

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Марков Владимир Петрович

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 01.06.2021 13:14:51

Уникальный программный ключ:

690b53d0e5a18fcd9da561ad4500c2db3151a2b0e88081c Самарский филиал

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Волжский государственный университет водного транспорта"

### УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе

/ Чекушкина Н.И. /

подпись

(Ф.И.О.)

" 31 " августа 20 20 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

#### ПМ.03 Обеспечение безопасности плавания

#### МДК.03.01 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность

Наименование

\_\_\_\_\_

Основная образовательная программа

Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Специальность (направление подготовки)

26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

#### Распределение часов дисциплины по курсам и семестрам

Вид занятий	Очная форма обучения											Заочная форма обучения						Общая трудоемкость дисциплины, з.е.т.	
	№ семестров											№ курсов							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5		6
Уроки, практические занятия, лекции, вкл. семинары			24	58				100				182							
Лабораторные занятия																			
Курсовая работа/проект																			
Итого ауд. работа			24	58				100				182							
Сам. работа			12	29				50				91							
Всего			36	87				150				273							7,6


#### Распределение форм контроля, курсовых работ (проектов) и других форм контроля по курсам (семестрам)

Форма контроля	Очная форма обучения											Заочная форма обучения							
	№ семестров											№ курсов							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6		
Экзамен																			
Зачет				зач.				зач.											
Дифференцированный зачет																			
Курсовая работа/проект																			
Другая форма			X																

г. Самара  
20 20


Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом профессионального образования по направлению подготовки (специальности):

ФГОС 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики (Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерством образования и науки Российской Федерации № 444 от 07.05.2014г.)

Автор(ы) рабочей программы \_\_\_\_\_ преподаватель  / Воистинов Е.П. /  
*должность*

Рабочая программа одобрена на заседании предметной цикловой комиссии  
Судовождения и безопасности судоходства

протокол № 1 от " 31 " августа 20 20 г.

Председатель предметной цикловой комиссии  / Е.П. Воистинов /  
*подпись* (Ф.И.О.)

" 31 " августа 20 20 г.

### 1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины/ цикла/ междисциплинарного цикла/ профессионального модуля	Наименование цикла/ междисциплинарного цикла/ профессионального модуля	Трудоемкость цикла/ междисциплинарного цикла/ профессионального модуля, ЗЕТ
<b>ПМ.02 / МДК. 02.01</b>	Обеспечение безопасности плавания / Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	7,6

### Дисциплина (модуль) базируется на следующих дисциплинах ООП (ППССЗ)

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

### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП (ППССЗ)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у студента  
следующих компетенций:\*

1	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
2	ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
3	ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
4	ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
5	ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
6	ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

7	практика. Шлюпка. Устройство и управление [Электронный ресурс] : учебно-метод.пособие	2016	ЭР
8	ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.		
9	ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.		
10	ОК 10. Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и иностранном языке.		
11	ПК 1.5. Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды.		
12	ПК 3.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.		
13	ПК 3.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.		
14	ПК 3.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.		
15	ПК 3.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.		
16	ПК 3.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.		
17	ПК 3.6. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.		
18	ПК 3.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.		
Студент должен иметь знания, понимание и профессионализм в соответствии с МК ПДНВ-78 с поправками:			
1	К.24 Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнений		
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. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

#### 3.1 Студент должен знать:

1	нормативные правовые акты по вопросам обеспечения безопасности плавания и
2	расписание по тревогам, виды и сигналы тревог;
3	организацию проведения тревог;
4	порядок действий при авариях;
5	мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности на судне;
6	виды и химическую природу пожара;
7	виды средств и системы пожаротушения на судне;
8	особенности тушения пожаров в различных судовых помещениях;
9	виды средств индивидуальной защиты;
10	мероприятия по обеспечению непотопляемости судна;
11	методы восстановления остойчивости и спрямления аварийного судна;
12	виды и способы подачи сигналов бедствия;
13	способы выживания на воде;
14	виды коллективных и индивидуальных спасательных средств и их снабжения;
15	устройства спуска и подъема спасательных средств;
16	порядок действий при поиске и спасании;
17	порядок действий при оказании первой медицинской помощи;
18	мероприятия по обеспечению транспортной безопасности;
19	комплекс мер по предотвращению загрязнения окружающей среды.

#### 3.2. Студент должен уметь:\*

1	действовать при различных авариях;
2	применять средства и системы пожаротушения;
3	применять средства по борьбе с водой;
4	пользоваться средствами подачи сигналов аварийно-предупредительной сигнализации в случае происшествия или угрозы происшествия;
5	применять меры защиты и безопасности пассажиров и экипажа в аварийных ситуациях;
6	производить спуск и подъем спасательных и дежурных шлюпок, спасательных плотов;
7	управлять коллективными спасательными средствами;
8	устранять последствия различных аварий;
9	предотвращать неразрешенный доступ на судно;
10	оказывать первую медицинскую помощь, в том числе под руководством квалифицированных специалистов с применением средств связи.

#### 3.3. Студент 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 спасательных средств;
5	использования средств индивидуальной защиты;
6	действий при оказании первой медицинской помощи.



№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения												Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения												Общее кол-во часов (заочн)					
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)			Сам. раб.		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия			Курс. проект (работа)		Сам. раб.		
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.
	Оборудование и снабжение спасательных шлюпок и плотов. Работа с оборудованием спасательных шлюпок и плотов. Работа с устройствами: - радиоборудование (УКВ, АРБ, РЛЮ) - навигационное - сигнальное						4	2						4	1,0	3															2	3	3
	Действия членов экипажа при оставлении судна. Организация жизни на воде и в спасательных средствах. Основные опасности, угрожающие терпящим бедствия						4	2						4	1,0	3															2	3	3
	Хвостов, Р.С. Морская практика. Шлюпка. Устройство и управление [Электронный ресурс] : учебно-метод.пособие для студ.плавател. спец.:260505.65, 260506.65, 260507.65 / ВГУВТ. – Н.Новгород, 2016. – 1 текст/файл. Макрообъект: hvostov1-	2016	ЭР					4	2					4	1,0	3															2	3	3
	Комплекс противопожарной защиты судов: Конструктивная противопожарная защита (Требования Главы II-2 СОЛАС-74). Активная противопожарная защита (требования Главы II-2 СОЛАС-74): системы сигнализации обнаружения пожара и дыма; стационарные средства пожаротушения и огнетушащие вещества. Организационно-технические и предупредительные мероприятия (Требования НБЖС-81). Противопожарное снабжение							4	4					4	2,0	6															2	6	6
	Организация борьбы с пожаром на судах: схемы противопожарной защиты и символы к ним; аварийные партии и группы, их посты и документация; порядок подачи сигнала пожарной тревоги на переходе и в порту; взаимодействие с другими силами и средствами							4	2					4	1,0	3														2	###	#ЗНАЧ!	
	Использование противопожарного оборудования и снабжения: типовой стандарт действий экипажа при пожаре, методы борьбы с пожаром и спасение людей, использование дыхательного аппарата, меры безопасности, инструкции							4	4					4	2,0	6														2	6	6	

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения														Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения														Общее кол-во часов (заочн)	
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.			
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ кур-са	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ кур-са	кол. час.		
	Борьба с пожаром. Разведка пожара и спасение человека в задымленном помещении с использованием дыхательного аппарата. Тушение пожаров с использованием различных типов переносных огнетушителей. Тушение 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 была введена высокократная пена, со спасательным леером, но без дыхательного аппарата. Тушение нефтяных пожаров предусмотренными средствами					4	4						28		4	16,0														2	28	48	
	<p>Элементарная первая медицинская помощь. Анатомия человека и функции организма</p> <p>Оценка помощи, в которой нуждаются пострадавшие, и угрозы для собственной безопасности.</p> <p>Неотложные меры медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях с людьми на судне, включая умение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правильно положить пострадавшего;</li> <li>- применить способы приведения в сознание;</li> <li>- остановить кровотечение;</li> <li>- вывести из шокового состояния;</li> <li>- применить необходимые меры в случае ожогов и ошпариваний, включая поражение электрическим током;</li> <li>- оказать помощь пострадавшему и транспортировать его;</li> <li>- наложить повязки и использовать материалы из аптечки и первой помощи</li> </ul>					4	8								4	4,0													2	11,5	12		



№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения												Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения												Общее кол-во часов (заочн)					
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)			Сам. раб.		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия			Курс. проект (работа)		Сам. раб.		
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.
	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 труда и техника безопасности: Спецдежда, снаряжение. Действия при несчастных случаях на борту. Меры предосторожности, предпринимаемые при входе в закрытые помещения. Предотвращение загрязнения окружающей среды. Виды загрязнений с судов и их влияние на окружающую среду. Основы судовых процедур защиты окружающей среды и ответственность членов экипажа за ее загрязнение						4	14							4	7,0	21														2	21	21
	Борьба за непотопляемость судна. Комплекс мер по обеспечению непотопляемости судов. Типовой стандарт действий экипажа при поступлении воды. Аварийное снабжение судна и его применение при борьбе с водой					4	6								4	3,0	9													2	9	9	
	Итоговый контроль знаний					4	2							4	1,0	3					2	0,5							2	2,5	3		
1.3	<b>Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками</b>																																
	Конструкция, снаряжение, характеристики и устройства спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок, отдельные предметы их снабжения					8	1							8	0,5	1,5				3	0,5							3	1	1,5			
	Различные типы устройств для спуска на воду и подъема спасательных шлюпок, плотов и дежурных шлюпок					8	1							8	0,5	1,5				3	0,5						3	1	1,5				
	Запуск и эксплуатация двигателя спасательной шлюпки и связанного с ним оборудования					8	2							8	1,0	3				3	0,5						3	2,5	3				
	Мероприятия по организации и проведению судовых учебных тревог "Человек за бортом" и по оставлению судна					8	1							8	0,5	1,5											3	1,5	1,5				
	Методы спуска на воду и подъема из воды спасательных шлюпок и плотов при сильном волнении моря. Опасности, связанные с использованием устройств отдачи гаков под нагрузкой					8	2							8	1,0	3											3	3	3				
	Методы подъема спасательных шлюпок и плотов. Приемы спуска на воду и подъема дежурных шлюпок при сильном волнении моря					8	5							8	2,5	7,5											3	7,5	7,5				

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения												Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения												Общее кол-во часов (заочн)				
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)			Сам. раб.		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия			Курс. проект (работа)		Сам. раб.	
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.
	Действия, предпринимаемые после оставления судна. Использование фалиня, плавучего якоря и другого оборудования. Распределение пищи и воды на спасательной шлюпке или плоту. Гипотермия и ее предотвращение						8	4							8	2,0	6													3	6	6
	Действия, предпринимаемые для обнаружения спасательной шлюпки и плота. Радиоаппаратура спасательных шлюпок и плотов, включая спутниковые АРБ и транспондеры, используемые при поиске и спасании.						8	3							8	1,5	4,5												3	4,5	4,5	
	Управление спасательной шлюпкой и плотом при сильном волнении						8	4							8	2,0	6				3	0,5						3	5,5	6		
	Приемы спасания при помощи вертолета						8	1							8	0,5	1,5				3	0,5						3	1	1,5		
	Оказание первой помощи и медицинский уход за пострадавшими. Использование аптечки первой медицинской помощи и техники приведения в сознание.						8	5							8	2,5	7,5											3	7,5	7,5		
<b>1.4</b>	<b>Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе</b>																															
	Составляющие пожара и взрыва (пожарный треугольник). Типы и источники воспламенения. Классификация пожаров и применяемые огнетушащие вещества						8	4							8	2,0	6				3	0,5						3	5,5	6		
	Противопожарная защита в море и в порту. Противопожарный контроль на судне. Инструкции о стационарных установках, снаряжении пожарного, личном оборудовании, противопожарных устройствах и оборудовании, методах борьбы с пожаром, огнетушащих веществах, процедурах борьбы с пожаром						8	4							8	2,0	6				3	0,5						3	5,5	6		
	Расположение противопожарных средств и аварийных путей выхода наружу. Проверки и применение стационарных и переносных пожарных систем						8	2							8	1,0	3											3	3	3		
	Системы обнаружения и оповещения о пожаре и месте его возникновения. Необходимость постоянной бдительности						8	2							8	1,0	3											3	3	3		
	Снаряжение пожарного аварийной партии						8	2							8	1,0	3											3	3	3		
	Инструкция об использовании дыхательного						8	2							8	1,0	3											3	3	3		
	Обнаружение пожара и дыма и автоматические системы аврийно-предупредительной сигнализации. Разведка пожара и доклады						8	4							8	2,0	6											3	6	6		
	Организация борьбы с пожаром на судах. Организация пожарных партий						8	4							8	2,0	6											3	6	6		
	Мероприятия по организации и проведению на судне учебных пожарных тревог						8	3							8	1,5	4,5											3	4,5	4,5		
	Тренировка пожарных партий						8	4							8	2,0	6											3	6	6		
	Руководство и тактика борьбы с пожаром на судне						8	3							8	1,5	4,5											3	4,5	4,5		

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения												Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения												Общее кол-во часов (заочн)				
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)			Сам. раб.		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия			Курс. проект (работа)		Сам. раб.	
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.
	Расследование и составление докладов о случаях пожаров					8	2								8	1,0	3											3	3	3		
	Первая помощь и эвакуация пострадавших					8	2								8	1,0	3											3	2,5	3		
1.5	<b>Подготовка по оказанию первой медицинской помощи на судне</b>																															
	<b>Введение. Организация медицинской помощи на водном транспорте.</b>																															
	Основные направления морской медицины. Береговые лечебно-профилактические и санитарно-противоэпидемические учреждения на водном транспорте.					8	0,5								8	0,5	1				3	0,5					3	0,5	1			
	Здравоохранение на флоте					8	0,5										0,5				3	0,5							0,5			
	<b>Анатомия человека и функции организма. Изменения в организме при заболеваниях</b>																															
	Современные данные о строении организма человека. Клетка, ткань, орган, система. Организм - единое целое					8	0,5										0,5				3	0,5							0,5			
	Систем органов опоры и движения					8	0,5								8	0,5	1										3	1	1			
	Кровеносная и дыхательная системы					8	0,5								8	0,5	1										3	1	1			
	Пищеварительная и выделительная системы					8	0,5										0,5										3	0,5	0,5			
	Нервная система. Органы чувств					8	0,5										0,5										3	0,5	0,5			
	<b>Фармакология. Стерилизация. Понятие о лекарственных веществах и их действии, применение</b>													20																		
	Лекарственные вещества. Виды и действие					8	0,5								8	0,5	1				3	0,5					3	0,5	1			
	Пользование справочником лекарственных веществ					8	0,5								8	0,5	1										3	1	1			
	Комплектация аптеки. Аптечка первой медицинской помощи. Сумки неотложной помощи. Хранение лекарственных веществ					8	1								8	0,5	1,5										3	1,5	1,5			
	<b>Осмотр пострадавшего или пациента. Понятие о асептике и антисептике. Раны, ожоги, обморожения, кровотечения, 1-я помощь</b>																															
	Асептика и антисептика. Раны, обморожения, ожоги, укусы насекомых и животных. 1-я помощь, лечение					8	0,5										0,5				3	0,5							0,5			
	Кровотечения. Виды, способы остановки					8	2								8	1,0	3										3	3	3			
	Перевязочный материал. Правила наложения повязок					8	0,5								8	0,5	1										3	1	1			
	Остановка кровотечений, обработка ран					8	1								8	0,5	1,5										3	1,5	1,5			
	<b>Травмы. Травматический шок: 1-я помощь, транспортировка больных и пострадавших</b>																															
	Травмы позвоночника. Ожоги, ошпаривания и последствия переломов, вывихов и мышечных травм. 1-я помощь.					8	2								8	1,0	3				3	0,5					3	2,5	3			
	Травматический шок, сотрясение мозга. 1-я помощь					8	0,5										0,5										3	0,5	0,5			

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения													Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения													Общее кол-во часов (заочн)		
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.		Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.			
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.		кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ кур-са	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ кур-са	кол. час.
	Виды иммобилизационных и транспортных шин, их применение. Транспортировка больных и пострадавших				8	0,5									0,5													3	0,5	0,5		
	<b>Первая помощь при поражении электрическим током и молнией, утопления, удушьях, острой сердечнососудистой недостаточности. Основы реанимации</b>																															
	Основы реанимации. Реанимация при поражении электрическим током и молнией, остановке сердца, утоплении, асфикции				8	2						8	1,0	3													3	2,5	3			
	Симптомы сердечнососудистой недостаточности. Стенокардия. Инфаркт миокарда, 1-я помощь				8	1						8	0,5	1,5													3	1,5	1,5			
	Отработка техники дыхания и наружного массажа сердца				8	1						8	0,5	1,5													3	1,5	1,5			
	<b>Понятие о болезни. Определение болезненного состояния человека. Медицинские уход за больными и спасенными людьми</b>																															
	Болезнь. Изменения в организме, способы их выявления, жалобы, осмотр, анамнез, температура тела, дыхание, пульс, АД				8	1						8	0,5	1,5							3	0,5					3	1	1,5			
	Отработка практических навыков исследования состояния больного и выявления основных лечебных процедур (инъекции, измерения АД, определение пульса, дыхания, закапывание глаз, носа, ушей и др.)				8	1						8	0,5	1,5													3	1,5	1,5			
	<b>Диагностика. Первая помощь при коматозных состояниях, отравлениях, аллергическом шоке и острых проявлениях некоторых заболеваний</b>																															
	Кома, механизм возникновения, 1-я помощь. Аллергия, аллергический шок				8	1						8	0,5	1,5							3	0,5					3	1	1,5			
	Отравления. Токсические опасности на судах, использование Руководства по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях, связанных с перевозкой опасных грузов				8	1						8	0,5	1,5							3	0,5					3	1	1,5			
	Простудные заболевания: ОРЗ, грипп				8	1						8	0,5	1,5							3	0,5					3	1	1,5			
	Болезни глаз, ухо, горла, носа				8	1						8	0,5	1,5													3	1,5	1,5			
	Болезни полости рта, зубная боль				8	1						8	0,5	1,5													3	1,5	1,5			
	Боль в животе "острый живот" - дифференциальная диагностика				8	1						8	0,5	1,5													3	1,5	1,5			
	Болезни кожи. Венерические болезни				8	0,5						8	0,5	1													3	1	1			
	<b>Основные положения санитарно-гигиенического режима судна</b>																															
	Организация питания экипажа				8	1						8	0,5	1,5							3	0,5					3	1	1,5			
	Обеспечение водоснабжения				8	1						8	0,5	1,5							3	0,5					3	1	1,5			
	Гигиена жилых и служебных помещений				8	1						8	0,5	1,5													3	1,5	1,5			



№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения														Заочная форма обучения														Общее кол-во часов (заочн)	
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.		Общее кол-во часов (очн)	Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.		
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ курс-а	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ курс-а	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ курс-а	кол. час.	№ сем.		кол. час.
3.1	<b>Правовые, нормативно-технические и организационные основы охраны труда на судах и объектах водного транспорта</b>																															
	Управление охраной труда. Международные и национальные нормативные акты, относящиеся к безопасной эксплуатации судов. Термины и определения.		5	2											5	1	3	2	1											2	2	3
	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											5	1	3	2	1											2	2	3
3.2	<b>Производственный травматизм.</b>																															
	Классификация травматизма. Идентификация степени риска работ (опасные, критические). Положение о порядке расследования и учёте н/с на производстве. Порядок расследования и учёте несчастных случаев на производстве. Акты формы Н-1, Н-2, акты специального расследования.		5	2											5	1	3	2	1											2	2	3
	Причины производственного травматизма. Методы исследования травматизма. Показатели негативности производства (абсолютные, косвенные). Материальные затраты и экономические последствия производственных травм и профессиональных заболеваний.		5	2											5	1	3	2	1											2	2	3
	Организация обучения работающих безопасным методам труда. Порядок проведения инструктажей по технике безопасности, их содержание. Система разрешений на работу.		5	2											5	1	3													2	3	3
3.3	<b>Безопасность труда на судах и объектах водного транспорта. Устройства безопасности, имеющиеся на судах для защиты от потенциальных опасностей.</b>																															
	Индивидуальные средства защиты. Оборудование личной безопасности.		5	2											5	1	3	2	1											2	2	3
	Общие требования безопасности на судах. Требования безопасности при выполнении работ в закрытых помещениях. Меры предосторожности, предпринимаемые до входа в закрытые помещения.		5	2											5	1	3													2	3	3
	Требования безопасности при очистке цистерн, танков от нефтепродуктов. Общие требования безопасности при палубных работах и работах с тросами.		5	2											5	1	3													2	3	3
	Требования безопасности при работах с якорным устройством, рулевым устройством, при буксировочных работах, при работах со сцепными устройствами.		5	2											5	1	3													2	3	3

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Литерат. источник	Очная форма обучения														Общее кол-во часов (очн)	Заочная форма обучения														Общее кол-во часов (заочн)						
			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.			Лекции		Уроки		Практические занятия		Семинары		Лабораторные занятия		Курс. проект (работа)		Сам. раб.								
			№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.		№ сем.	кол. час.				
	Требования безопасности при эксплуатации судовых шлюпок, рабочих лодок, спасательных средств. Требования к судовым трапам, штурмтрапам. Требования безопасности при забортных работах и работах на высоте.		5	2																														2	3	3		
	Требования безопасности: при перевозке химических и биоопасных грузов, при очистных и окрасочных работах, при работах с механизмами.		5	2																														2	3	3		
	Требование безопасности при проведении работ, связанных с механизмами и при погрузо-разгрузочных работах.		5	2																														2	3	3		
	Требования безопасности при проведении работ, связанных с ремонтом механизмов. Общие требования безопасности при ремонте судовых устройств и палубных механизмов.		5	2																															2	3	3	
<b>3.4</b>	<b>Безопасность при проведении работ, связанных с электричеством.</b>																																					
	Обстоятельства поражения электрическим током. Виды повреждений при поражении электрическим током. Факторы влияющие на степень поражения электрическим током.		5	2																															2	2	3	
	Основные причины электротравматизма. Меры защиты от поражения электрическим током. Технические средства обеспечения электробезопасности: выбор соответствующего, условиям работы электрооборудования.		5	1																															2	0,5	1,5	
	Технические средства обеспечения электробезопасности: изоляция токоведущих частей электрооборудования, ограждения, блокировочные устройства, индивидуальные средства защиты от поражения электрическим током.		5	1																															2	1,5	1,5	
	Технические средства обеспечения электробезопасности: защитное заземление, зануление, автоматическое отключение, устройство защитного отключения. Шаговое напряжение. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током.		5	2																																2	3	3
	Наиболее частые причины смерти при поражении электрическим током. Понятия о фибрилляции и дефибриляции сердца. Признаки клинической смерти. Схема оказания доврачебной помощи при поражении электрическим током		5	2																																2	3	3
Σ	Итого		96,0				158,0						28																						###	#####		

### Карта обеспеченности дисциплины литературой

№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
5. Основная литература **			
5.1	<b>Белов, С.В.</b> Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник для СПО [Электронный ресурс]/ С.В. Белов. - 5-е изд. перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2017. - 350с. - Режим доступа: <a href="https://biblio-online.ru/viewer/B177F744-6F61-4C25-BB71-CA202B4457A3">https://biblio-online.ru/viewer/B177F744-6F61-4C25-BB71-CA202B4457A3</a>	2017	ЭР
5.2	<b>Занько, Н.Г.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/92617">https://e.lanbook.com/book/92617</a>	2017	ЭР
6. Дополнительная литература**			
№	Наименование источника *	Год издания	Количество экземпляров
6.1	<b>Белокобыльский, Н.Н.</b> Транспортная безопасность. Термины. Понятия. Определения: Словарь [Электронный ресурс] : словарь / Н.Н. Белокобыльский. — Электрон. дан. — Москва : СТАТУТ, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/92547">https://e.lanbook.com/book/92547</a> .	2016	ЭР
6.2	Транспортная безопасность [Электронный ресурс] : учебно-метод.пособие для студ.очн.и заочн.обучения подготовки:40.03.01. Ч.2 / ВГУВТ;под ред.В.Н.Бутченко. - Н.Новгород, 2017. - 1 текст/файл.	2017	ЭР
6.3	Вахрушев, В.Д. Основы организации охраны труда и жизнедеятельности человека на судах речного флота [Электронный ресурс] : учеб.пособие. - М. : МГАВТ, 2016. - 150 с. - Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65672.html">http://www.iprbookshop.ru/65672.html</a> .	2016	ЭР
6.4	Дмитриев, В.И. Безопасность судоходства на внутренних водных путях [Электронный ресурс] : учебник. - М. : Моркнига, 2017. - 284 с. - Режим доступа: <a href="https://www.morkniga.ru/library/read/00-01011994/">https://www.morkniga.ru/library/read/00-01011994/</a> - ISBN 978-5-903090-17-4.	2017	ЭР



6.5	Дмитриев, В.И. Обеспечения безопасности плавания судов [Электронный ресурс] : учеб.пособие. - М. : Моркнига, 2018. - 349 с. - Режим доступа: <a href="https://www.morkniga.ru/library/read/00-01017413/">https://www.morkniga.ru/library/read/00-01017413/</a> . - ISBN 978-5-903083-22-0.	2018	ЭР
-----	--	------	----

#### 7. Источники права (нормативно-правовая литература)\*\*\*

№	Наименование источника *	Год	Количество
7.1.	Кодекс внутреннего водного транспорта. – М.: «Издательство ПРИОР», 2015. – 80 с.	2015	20
7.2.	Хвостов, Р.С. Морская практика. Шлюпка. Устройство и управление [Электронный ресурс] : учебно-метод.пособие для студ.плавател.спец.:260505.65, 260506.65, 260507.65 / ВГУВТ. – Н.Новгород, 2016. – 1 текст/файл. Макрообъект: hvostov1-	2016	ЭР

#### 8. Российские журналы

№	Наименование источника *	Периодичность выхода в год
8.1	Водный транспорт	4
8.2	Marine Engineering Log	12
8.3	МОРСКОЙ ФЛОТ	6
8.4	РЕЧНОЙ ТРАНСПОРТ (XXI ВЕК)	4
8.5	Морской вестник	4

\* - наименование источника включает в себя его полное библиографическое описание в соответствии с правилами составления библиографического списка (Стандарт предприятия: "Организация издательской деятельности в Волжской государственной академии водного транспорта" - введен в действие приказом ректора с 01.11.2007)

\*\* - Степень устареваемости литературы (основной и дополнительной) - 10 лет (для дисциплин гуманитарного, социального и экономического цикла - 5 лет). Минимальные нормы обеспечения литературой каждого обучающегося: основная учебная литература – 0,5, дополнительная литература – 0,2 – 0,25. В перечень дополнительной литературы могут быть включены периодические журналы (из ФГОС - обязательно), справочники, словари, сборники нормативно-законодательных актов и др.

\*\*\* - Под нормативно-правовой литературой понимаются федеральные и местные законы, постановления Правительства РФ, международные требования, правила, нормы и нормативы, в т.ч. и отраслевого характера (если они не отнесены к основной литературе).

## 9. Информационное обеспечение дисциплины \*

№	Наименование
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Лицензионное программное обеспечение Microsoft Office
3	Обучающие тесты
4	Слайды, дидактический материал для мультимедийного проектора
5	Учебные фильмы

## 10. Материально - техническое обеспечение дисциплины\*\*

№	Наименование
1	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда

## 11. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

№	Наименование
1	подготовка к семинарам и практическим занятиям (включая публичные выступления, деловые игры, круглые столы, текущий контроль и т.д.) и выполнение домашних заданий.
2	подготовка творческих работ (докладов, рефератов, эссе, контрольных работ и групповых проектов);
3	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 программе дисциплины на  
2020-2021 учебный год - нет**

Председатель предметной цикловой  
комиссии



/Воистинов Е.П./

подпись

(Ф.И.О.)

"31"августа 2020 г.