## УФИМСКИЙ ФИЛИАЛ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения "Волжский государственный университет водного транспорта"

УТВЕРЖДАЮ / Г.И. Мусина (Ф.И.О.)

31 января 2023 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Наименование	
образовательной	Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного
программы	река-море плавания
Наименование	
практики	Б.2.О.П01 Учебная практика (ознакомительная)
Факультет	высшее образование
Кафедра	высшее образование
Специальность	26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок
Специализация	Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного

## Распределение часов практики по семестрам (курсам)

			Очн	іая (	<b>þop</b> i	ма о	буч	ения	я, ча	кы,	,		3	аочі	ная		ма с сы*	буч	ени	я,	трудо- гь, з.е.
Вид занятий		1	1	ı	N:	cen	1ест	pa		ı	1	1		ı	,	№ к	урса	ì	ı		Общая тр емкость,
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5	6	7	Σ	O6
лекции																					
практические																					
занятия																					
лабораторные																					
занятия																					
контактная самостоятельная работа		4										4	4							4	
экзамен																					
самостоятельная работа		320										320	320							320	·
всего		324										324	324							324	9

<sup>\* -</sup> здесь и далее указываются академические часы

## Распределение форм контроля по семестрам (курсам)

Форма			O	чная	а фо	рма	обу	чен	ия			<b>3ao</b>	чна	я ф	орма	а об	учен	ния	
Форма					№ c	еме	стра	l						№	кур	ca			
контроля	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	1	2	3	4	5	6	7	
экзамен																			
зачет с оценкой		зач										зач							
зачет																			
курсовая работа																			
(проект)																			

Разработчик(и) пр	осграммы	A.B. T	роицкий (Ф.И.О.)		
Программа одобр	ена на заседа	нии кафед	ры		
іротокол №	1	ОТ	25 яне	варя 2023 г.	<u></u>
Заведующий кафе			- fr	/	Р.Д. Титова (Ф.И.О.)
(oosseroemo	,				(V.M.O.)
			25 янг	варя 2023 г.	

#### 1. Место практики в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование блока	Трудоемкость дисциплины, з.е.	
Б.2.О.П01	Блок 2 Практики (Обязательная часть)	9	

#### 2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

		ние и развитие у обучающегося следующих ко	Индикатор достижения компетенции	
№ п/п	Компетенция	Знать	Уметь	Владеть
1	ОПК-4.Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени		ОПК-4.У.1 Умеет устанавливать приоритеты профессиональной деятельности, адаптировать их к конкретным видам деятельности и проектам	ОПК-4.В.1 Владеет методами управления людьми
2			ПК-1.У.1 Умеет выполнять обязанности связанные с передачей вахты	ПК-1.В.1 Владеет навыками принятия вахты в соответстви с требованиями конвенции
3	ПК-15.Способен использовать системы внутрисудовой связи	ПК-15.3.1 Знает систему организации внутрисудовой связи	ПК-15.У.1 Умеет передавать, принимать и регистрировать сообщения в полном объеме и в соответствии с требованиями конвенции	ПК-15.В.1 Владеет навыками приема и передачи сообщени с использованием систем внутрисудовой связи
4	ПК-22.Способен предпринимать соответствующие действия, в случае пожара, включая пожары в топливных системах		ПК-22.У.1 Умеет предпринимать действия случае пожара, включая пожары в топливных системах	ПК-22.В.1 Владеет навыками тушения возгораний, включа пожары в топливных системах
5		о требованиях к мерам предосторожности при	ПК-3.У.1 Способен критически оценивать ситуацию в части своих действий при несении вахты и действий окружающих, способных повлечь за собой создание авар	ПК-3.В.1 Обладает навыками реализации алгоритмо неотложных действий при возникловении аварийны: ситуации во время несения вахты
6	ПК-30.Способен применять способы личного выживания	ПК-30.3.1 Знает способы личного выживания	ПК-30.У.1 Умеет бороться с огнем и тушить пожары	ПК-30.В.1 Владеет навыками применения способов личног выживания
7	ПК-31.Способен применять приемы элементарной первой помощи	ПК-31.3.1 Знает приемы элементарной первой помощи	ПК-31.У.1 Умеет применять приемы элементарной первой помощи	ПК-31.В.1 Владеет приемами элементарной первой помощи
8	ПК-37.Способен осуществлять разработку эксплуатационной документации	ПК-37.3.1 Знает требования, предъявляемые к эксплуатационной документации	ПК-37.У.1 Умеет разрабатывать эксплуатационные документы	ПК-37.В.1 Владеет навыками составлени эксплуатационной документации
9	ПК-4.Способен реализовывать принципы управления ресурсами машининого отделения, включая: 1. Выдделение, распределение и установление очередности использования ресурсов, 2. Эффективную связь, 3. Уверенность и руководство, 4. Достижение и поддержание информированности о сигуации, 5. Учет опыта работы в команде	ресурсами машинного отделения в части выделения, распределения и установления	ПК-4.У.1 Умеет выделять, распределять и устанавливать очередность использования ресурсов	ПК-4.В.1 Обладает практическими навыками выделения распределения и установления очередности использовани ресурсов машинного отделения
10		ПК-57.3.1 Знает условные обозначения на схемах трубопроводов гидравлических и пневматических систем	ПК-57.У.1 Умеет читать схемы гидравлических и пневматических систем	ПК-57.В.1 Владеет навыками интерпретации схег гидравлических и пневматических систем
11	ПК-7.Способен осуществлять эксплуатацию систем: топливных, смазочных, балластных и других насосных систем и связанных с ними систем управления	ПК-7.3.1 Знает устройство систем	ПК-7.У.1 Умеет осуществлять эксплуатацию систем	ПК-7.В.1 Владеет навыками безопасной эксплуатаци систем
12	анализ проблемных ситуаций на основе	УК-1.3.1 Обладает теоретическими знаниями о выработке стратегии действий при разрешении проблемных систуаций	УК-1.У.1 Использует системный подход для решения поставленных задач; Предлагает способы их решения	УК-1.В.1 Выполняет критический анализ информации обобщает результаты анализа для выработки стратеги действий с целью решения поставленной задачи

## 3. Распределение разделов (тем) по семестрам (курсам) с указанием часов

					Очная	форма об	учения					Заочная с	рорма обу	чения		
№ п/п	Наименование раздела (темы)	Индикатор достижения компетенции	№ сем.	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	KCP	самостоятельная работа	Об щее кол- во час ов	№ кур- са	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	KCP	самостоятельная работа	Общее кол-во часов
1	Шлюпочно-такелажная практика	OIIK-4.3.1 OIIK-4.Y.1 OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.S.1 IIK-1.S.1 IIK-1.S.1 IIK-1.S.1 IIK-1.S.1 IIK-1.S.1 IIK-22.3.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.0.Y.1 IIK-30.3.1 IIK-30.S.1 IIK-31.S.1 IIK-31.S.1 IIK-31.S.1 IIK-31.S.1 IIK-37.Y.1 IIK-37.S.1 IIK-37.S.1 IIK-37.S.1 IIK-37.S.1														
		ПК-4.В.1 ПК-57.3.1 ПК-57.У.1 ПК-57.В.1 ПК-7.З.1 ПК-7.У.1 ПК-7.В.1 УК-1.3.1 УК-1.У.1 УК-1.В.1														
1.1	Охрана труда и техника безопасности. Правила безопасности при использовании плавсредств		2					6	6	1					6	6
1.2	Правила оказания первой помощи на воде		2					6	6	1					6	6
	Устройство шлюпок		2					6	6	1					6	6
1.4	Парусное вооружение и такелаж		2					24	24	1					24	24
	Основные команды и их выполнение при плавании на шлюпках.		2					30	30	1					30	30
1.0	Овладение практическими навыками гребли и постановки парусного оснащения		2					32	32	1					32	32

	T	0.774 : - :					1	1			,	
2	Функция "Судовые	ОПК-4.3.1					1	1				
	механические установки	ОПК-4.У.1						İ				
	на уровне эксплуатации"	ОПК-4.В.1						İ				
	(Таблица A-III/1 МК ПДНВ-	ПК-1.3.1					1	l				
	78 с поправками)	ПК-1.У.1					1	l				
		ПК-1.В.1					1	l				
		ПК-15.3.1										
		ПК-15.У.1										
		ПК-15.В.1										
		ПК-22.3.1										
		ПК-22.У.1										
		ПК-22.В.1										
		ПК-2.3.3.1										
		ПК-3.У.1										
		ПК-3.В.1										
		ПК-30.3.1					1	l				
		ПК-30.У.1						İ				
		ПК-30.В.1						İ				
		ПК-31.3.1					1	l				
		ПК-31.У.1										
		ПК-31.В.1										
		ПК-37.3.1										
		ПК-37.У.1										
		ПК-37.В.1										
		ПК-4.3.1										
		ПК-4.У.1										
		ПК-4.В.1										
		ПК-57.3.1										
		ПК-57.У.1										
		ПК-57.В.1										
		ПК-7.3.1										
		ПК-7.У.1										
		ПК-7.В.1										
		УК-1.3.1										
		УК-1.У.1										
		УК-1.В.1						İ				
	Формирование		2	высшее		36	36	1			36	36
	компетентности "Несение			образова				İ				
	вахты в машинном			ние				İ				
	отделении"							l				
	Формирование		2	высшее		36	36	1			36	36
	компетентности			образова			1	l				
	"Использование систем			ние				İ				
	внутрисудовой связи"							İ				
_	Формирование		2			72	72	1			72	72
2.3	компетентности					12	12	1			12	12
							1	l				
	"Эксплуатация главных и							İ				
	вспомогательных						1	l				
	механизмов и связанных с						1	l				
	ними систем управления"											

										_				
3	Функция "Эксплуатация	ОПК-4.3.1												
	судна и забота о людях на	ОПК-4.У.1												
	уровне эксплуатации"	ОПК-4.В.1												
	(Таблица А-III/1 МК ПДНВ-	ПК-1.3.1												
	78 с поправками)	ПК-1.У.1												
		ПК-1.В.1		1				l	1					
		ПК-15.3.1												
		ПК-15.У.1												
		ПК-15.В.1												
		ПК-22.3.1												
		ПК-22.У.1												
		ПК-22.В.1												
		ПК-3.3.1												
		ПК-3.У.1												
		ПК-3.В.1												
		ПК-30.3.1												
		ПК-30.У.1												
		ПК-30.В.1												
		ПК-31.3.1												
		ПК-31.У.1												
		ПК-31.В.1												
		ПК-37.3.1												
1		ПК-37.У.1	1	1	1			1	1	1		1		
	l			1				l	1					
	l	ПК-37.В.1		1				l	1					
		ПК-4.3.1												
1		ПК-4.У.1	1	1	1			1	1	1		1		
		.,												
-		ПИ 4 В 1	-	<del>                                     </del>				<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	 		<b> </b>	<b> </b>
1		ПК-4.В.1	1	1	1		1	1	1			1		
		ПК-57.3.1												l i
		ПК-57.У.1		1				l	1					1
														1
		ПК-57.В.1												1
		ПК-7.3.1												l i
		ПК-7.У.1												1
		ПК-7.В.1												1
		УК-1.3.1												1
		УК-1.У.1												1
		УК-1.В.1												
														1
	Формирование		2				36	36	1				36	36
3.1	Формированис												50	30
3.1									-				30	30
3.1	компетентности		2										30	30
3.1	компетентности "Обеспечение выполнения		2										30	30
3.1	компетентности		2										30	30
3.1	компетентности "Обеспечение выполнения требований по		2										30	30
3.1	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению		2										30	30
	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"													
	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения" Формирование		2				36	36	1				36	36
	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения" Формирование компетентности													
	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения" Формирование компетентности "Поддержание судна в													
	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения" Формирование компетентности													
	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения" Формирование компетентности "Поддержание судна в	ОПК-4.3.1				4						4		
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная		2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа:	ОПК-4.У.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения" Формирование компетентности "Поддержание судна в мореходном состоянии" Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике,	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практике, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практике, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и проверку журнала	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.З.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.3.1 ПК-15.У.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практике, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и проверку журнала	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.3.1 ПК-15.У.1 ПК-15.В.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.3.1 ПК-15.У.1 ПК-15.В.1 ПК-22.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.3.1 ПК-15.У.1 ПК-15.В.1 ПК-22.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.З.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.У.1 ПК-15.У.1 ПК-15.В.1 ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.З.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.З.1 ПК-15.В.1 ПК-22.3.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1 ПК-3.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.З.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.З.1 ПК-15.В.1 ПК-22.3.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1 ПК-3.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.3.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.3.1 ПК-15.В.1 ПК-22.3.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1 ПК-3.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.З.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.З.1 ПК-15.У.1 ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1 ПК-3.З.1 ПК-3.В.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.З.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.З.1 ПК-15.У.1 ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1 ПК-3.З.1 ПК-3.З.1 ПК-3.У.1 ПК-3.У.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	ОПК-4.У.1 ОПК-4.В.1 ПК-1.З.1 ПК-1.У.1 ПК-1.В.1 ПК-15.З.1 ПК-15.У.1 ПК-22.З.1 ПК-22.У.1 ПК-22.В.1 ПК-3.З.1 ПК-3.В.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-3.3.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.D.1 IIK-3.D.1 IIK-3.D.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.B.1 IIK-3.B.1 IIK-3.D.3.1 IIK-3.D.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.S.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.V.1 IIK-3.B.1 IIK-3.D.3.1 IIK-30.3.1 IIK-30.3.1 IIK-30.3.1 IIK-3.0.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.V.1 IIK-3.0.Y.1 IIK-30.3.1 IIK-30.Y.1 IIK-30.Y.1 IIK-30.Y.1 IIK-31.Y.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.S.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.V.1 IIK-3.B.1 IIK-3.D.3.1 IIK-30.3.1 IIK-30.3.1 IIK-30.3.1 IIK-3.0.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1 IIK-3.W.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.I.3.1 IIK-3.I.3.1 IIK-3.I.3.1 IIK-3.I.3.1 IIK-3.I.3.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.Y.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.B.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.B.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1	2			4		36	1			4		36
3.2	компетентности  "Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения"  Формирование компетентности  "Поддержание судна в мореходном состоянии"  Контактная самостоятельная работа: Получение задания на практику, подготовка и защита отчета по практике, подготовка и предъявление проверку журнала регистрации практической	OIIK-4.Y.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.Y.1 IIK-1.B.1 IIK-15.3.1 IIK-15.Y.1 IIK-15.B.1 IIK-22.3.1 IIK-22.Y.1 IIK-22.B.1 IIK-3.3.1 IIK-3.Y.1 IIK-3.B.1	2			4		36	1			4		36

ПК-4.В.1							
ПК-57.3.1							
ПК-57.У.1							
ПК-57.В.1							
ПК-7.3.1							
ПК-7.У.1							
ПК-7.В.1							
УК-1.3.1							
УК-1.У.1							
УК-1.В.1							

4. Карта обеспеченности литературой (печатные и(или) электронные образовательные ресурсы

" Itapi	а обеспеченности литературой (печатные и(или) электронные образовательные ресу	рсы	
No	Наименование источника	Год излания	Количе ство экземпл
		-7,1	яров
1	Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ.по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ Н.Новгород, 2018 1 текст/файл Авторский вариант. — Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf	2018	н/о
2	Бражников, А.И.;Организация службы на судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.180403.65;Бражников, А.И.Домнин, А.ВН.Новгород,; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2014	н/о
3	Домнин, А.В.;Организация службы на судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.180403.65;Бражников, А.И.Домнин, А.ВН.Новгород;; ;http://94.100.87.24:8080/marcweb/	2014	н/о
4	Дейнего, Ю.Г.;Судовой моторист;конспект лекций;Дейнего, Ю.ГМ.,Моркнига; URL: https://www.morkniga.ru/library/read/00001238/;	2009	н/о
5	Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ.по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ Н.Новгород, 2018 1 текст/файл Авторский вариант. — Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf	2018	н/о

# 5. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения практики

№ Наименование

# 6. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике

№ Наименование

#### 7. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

No	Наименование

#### 8. Материально - техническая база

№	Наименование
---	--------------

#### 9. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

ФОС (оценочные и методические материалы) оформлен отдельным документом и является неотъемлемой частью программы.

## 10. Основные базы практики

Базы практик: основная база практик по договору с ФБУ «Администрация Камского бассейна ВВП», а также различные предприятия по индивидуальным договорам в соответствии с приказом на практику.

Формы проведения практики для обучающихся инвалидов и лиц с OB3 могут быть установлены с учетом их индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Учет индивидуальных особенностей обучающихся инвалидов и лиц с OB3 может быть отражен в индивидуальном задании на практику. При определении мест прохождения практик обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы и рекомендации, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

#### 11. Современные профессиональные базы данных

Ī	1	Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа:
	1	http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312
ſ	2	Центральная база статистических данных - Режим доступа: http://cbsd.gks.ru/

#### 12. Информационные справочные системы

1	Электронная библиотека Издательства «Моркнига» https://www.morkniga.ru/library/ Контракт ЭБС «Моркнига» (ООО «Моркнига») №44/101-22 от 20.07.2022 г. (с 01.09.2022 по 31.08.2023 г.)
2	Электронно-библиотечная система "Iprbooks" https://www.iprbookshop.ru/Контракт ЭБС Ай Пи Эр букс №44/93 -22 от 05.07.2022 г. (с 01.09.2022 по 31.08.2023 г.)
3	Электронно-библиотечная система «Лань» http://e.lanbook.comКонтракт ЭБС «Лань» №44/110-22 от 01.08.2022 г. (с 03.09.2022 по 02.09.2023 г.
4	Электронно-библиотечная система «Юрайт»Контракт ЭБС «ЮРАЙТ» (Электронное издательство ЮРАЙТ) №44/111-22 от 01.08.2022 г. (с 01.09.2022 по 31.08.2023 г.)

## 13. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) с возможностью доступа к информационнотелекоммуникационной сети "Интернет"

1	Национальная электронная библиотека: http://нэб.рф					
2	Электронная библиотека Издательства «Моркнига» https://www.morkniga.ru/library/					
3 Электронная библиотечная система «IPR books»: http://www.iprbookshop.ru/						
4	Электронно-библиотечная система «Лань»: http://e.lanbook.com					
5	Электронно-библиотечная система «Юрайт»: https://biblio-online.ru/					
6 Электронный каталог ВГУВТ - Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/marcweb/						

14. Электронная информационно-образовательная среда с возможностью доступа к информационнотелекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа: http://www.eios.vsuwt.ru/.

#### 5. Оценочные и методические материалы

Оценочные и методические материалы, определяющие процедуры оценивания индикаторов, характеризующих этапы формирования компетенций, являются приложением к программе.

	Код	Индикатор	Контроли-	Формы и методы і	контроля и оценки		Критерии оценивания результата обучения и шкала оценивания				
№ п/п	контроли-	достиже- ния	руемые	результато		Процедура оценивания	2	3	4	5	
11/11	руемой	компе- тенций	разделы	Вид контроля	Форма контроля	оценивания	не зачтено		зачтено		
1	ОПК-4.	ОПК-4.3.1	1,2,3	текущий контроль	Собеседование	Собеседование	Дан неполный ответ,		Дан полный,	Дан полный	
	ПК-1.	ОПК-4.У.1					представляющий	недостаточно	развернутый ответ	развернутый ответ на	
	ПК-15.	ОПК-4.В.1					собой разрозненные	последовательный		поставленный вопрос,	
	ПК-22.	ПК-1.3.1					знания по теме			показана совокупность	
	ПК-3.	ПК-1.У.1					вопроса с	поставленный	совокупность	осознанных знаний об	
	ПК-30. ПК-31.	ПК-1.В.1 ПК-15.3.1					существенными ошибками в	показано умение	осознанных знаний об объекте,	объекте, проявляющаяся в	
	ПК-31.	ПК-15.У.1					определениях.	показано умение выделить	доказательно	проявляющаяся в свободном	
	ПК-57.	ПК-15.В.1					Присутствуют		раскрыты основные	оперировании	
	ПК-7.	ПК-13.В.1					фрагментарность,	несущественные	положения темы; в	понятиями, умении	
	УК-1.	ПК-22.У.1					нелогичность		ответе	выделить существенные	
		ПК-22.В.1					изложения.	причинно -	прослеживается	и несущественные его	
		ПК-3.3.1					Отсутствуют	следственные	четкая структура,	признаки, причинно-	
		ПК-3.У.1					выводы,		логическая	следственные связи.	
		ПК-3.В.1					конкретизация и		последовательность,	Ответ формулируется с	
		ПК-30.3.1					доказательность		отражающая	использованием	
		ПК-30.У.1					изложения. Речь		сущность	терминологии, логичен,	
		ПК-30.В.1 ПК-31.3.1					неграмотная	определении основных понятий	раскрываемых понятий. Могут	доказателен, демонстрируется	
		ПК-31.У.1						основных понятии		собственная точка	
		ПК-31.В.1								зрения обучающегося	
		ПК-37.3.1							определении	spenini ooy mioneroesi	
		ПК-37.У.1							понятий		
		ПК-37.В.1					1				
$\vdash$		ПК-4.3.1									
		ПК-4.У.1					1				
		ПК-4.В.1					1				
		ПК-57.3.1									
		ПК-57.У.1									
		ПК-57.В.1									
		ПК-7.3.1									
		ПК-7.У.1									
		ПК-7.В.1									
		УК-1.3.1 УК-1.У.1									
		УК-1.У.1 УК-1.В.1									
2	ОПК-4.	ОПК-4.3.1	1,2,3	промежуточная	Зачет с оценкой	Зачет по вопросам	Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся	
	ПК-1.	ОПК-4.У.1	1,2,3	аттестация	зачет с оценкон	зачет по вопросам	показывает	показывает знания		показывает	
	ПК-15.	ОПК-4.В.1					незнания основного	основного учебного	достаточный	всестороннее,	
	ПК-22.	ПК-1.3.1					учебного материала,	материала в	уровень знаний в	систематическое и	
	ПК-3.	ПК-1.У.1					допускает	минимальном	пределах основного	глубокое знание	
	ПК-30.	ПК-1.В.1					принципиальные	объеме;	учебного материала,	учебного материала,	
	ПК-31.	ПК-15.3.1					ошибки в		без существенных	умеет свободно	
	ПК-37.	ПК-15.У.1					выполнении	выполнением	ошибок выполняет	выполнять задания,	
	ПК-57.	ПК-15.В.1					предусмотренных	заданий,	предусмотренные в	предусмотренные	
	ПК-7. УК-1.	ПК-22.3.1 ПК-22.У.1					программой	предусмотренных программой,	программе задания;	программой; проявляет творческие способности	
	y K-1.	ПК-22.У.1					заданий, не знаком с рекомендованной		усвоил литературу, рекомендованную в		
		ПК-3.3.1					литературой, не	допуская при этом большое	программе; способен	· ·	
		ПК-3.У.1					может исправить		объяснить	использовании учебного	
		ПК-3.В.1					допущенные	принципиальных	взаимосвязь	материала; усвоил	
		ПК-30.3.1					ошибки	ошибок; знаком с	основных понятий		
		ПК-30.У.1						литературой,	при дополнительных	литературу; может	
		ПК-30.В.1						рекомендованной	вопросах	объяснить взаимосвязь	
		ПК-31.3.1						программой	преподавателя	основных понятий в их	
										значении для	
		ПК-31.У.1									
		ПК-31.В.1								последующей	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1 ПК-37.У.1									
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1 ПК-37.У.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1 ПК-37.У.1 ПК-37.В.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.З.1 ПК-37.У.1 ПК-37.В.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1 ПК-37.У.1 ПК-37.В.1 ПК-4.3.1 ПК-4.У.1 ПК-4.В.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1 ПК-37.У.1 ПК-37.В.1 ПК-4.3.1 ПК-4.У.1 ПК-4.В.1 ПК-57.3.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1 ПК-37.У.1 ПК-37.В.1 ПК-4.3.1 ПК-4.У.1 ПК-4.В.1								профессиональной	
		IIK-31.B.1 IIK-37.3.1 IIK-37.Y.1 IIK-37.B.1 IIK-4.3.1 IIK-4.Y.1 IIK-4.B.1 IIK-57.3.1								профессиональной	
		ПК-31.В.1 ПК-37.3.1 ПК-37.У.1 ПК-37.В.1 ПК-4.3.1 ПК-4.У.1 ПК-4.В.1 ПК-57.3.1 ПК-57.У.1								профессиональной	
		IIK-31.B.1 IIK-37.3.1 IIK-37.V.1 IIK-37.B.1 IIK-4.3.1 IIK-4.B.1 IIK-57.3.1 IIK-57.B.1 IIK-57.B.1 IIK-7.V.1 IIK-7.B.1								профессиональной	
		IIK-31.B.1 IIK-37.3.1 IIK-37.B.1 IIK-4.3.1 IIK-4.S.1 IIK-4.B.1 IIK-57.S.1 IIK-57.S.1 IIK-7.S.1 IIK-7.S.1 IIK-7.S.1								профессиональной	
		IIK-31.B.1 IIK-37.3.1 IIK-37.V.1 IIK-37.B.1 IIK-4.3.1 IIK-4.B.1 IIK-57.3.1 IIK-57.B.1 IIK-57.B.1 IIK-7.V.1 IIK-7.B.1								профессиональной	