Уфимский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"Волжский государственный университет водного транспорта"

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименование основной образовательной	
программы	Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного река-море плавания
	Б.2.О.П01 Учебная практика (ознакомительная)
Направление подготовки/ специальность	26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок
Профиль/специализация	Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного река-море плавания;
Кафедра	высшего образования
Факультет	высшего образования

Фонд оценочных средств составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности:

ФГОС 26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок от 15.03.2018 № 192

Автор(ы) программы

А.В. Троицкий

ФОС одобрен на заседании кафедры, протокол № 1 от 31 января 2023 г. Заведующий кафедрой

Титова Р.Д.

31 января 2023 г.

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ, ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

36 /	Шифр	п	TI.	THE CONTRACTOR OF THE CONTRACT
№ п/п	компетен ции	Показатель	Индикатор	Шкала оценивания (индикаторы)
1	ОПК-4.	Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени	ОПК-4.1 Знает порядок установления целей проекта, определения приоритетов ОПК-4.2 Умеет устанавливать приоритеты профессиональной деятельности, адаптировать их к конкретным видам деятельности и проектам ОПК-4.3 Владеет методами управления людьми в сложных, критических и экстремальных условиях	«Отлично» отличное исполнение с незначительным количеством ошибок. «Хорошо» в целом правильное выполнение с определенным количеством незначительных ошибок. «Удовлетворительно» удовлетворяет минимальным требованиям к формированию компетенции. «Неудовлетворяет минимальным требованиям к формированию компетенции.
2	ПК-1.	Способен нести машинную вахту на основе установленных принципов несения машинных вахт	ПК-1.1 Знает основные принципы несения машинной вахты ПК-1.2 Умеет выполнять обязанности связанные с передачей вахты ПК-1.3 Владеет навыками принятия вахты в соответствии с требованиями конвенции	
3	ПК-15.	Способен использовать системы внутрисудовой связи	ПК-15.1 Знает систему организации внутрисудовой связи ПК-15.2 Умеет передавать, принимать и регистрировать сообщения в полном объеме и в соответствии с требованиями конвенции ПК-15.3 Владеет навыками приема и передачи сообщений с использованием систем внутрисудовой связи	
4	ПК-22.	Способен предпринимать соответствующие действия, в случае пожара, включая пожары в топливных системах	ПК-22.1 Знает виды и химическую природу возгорания ПК-22.2 Умеет предпринимать действия случае пожара, включая пожары в топливных системах ПК-22.3 Владеет навыками тушения возгораний, включая пожары в топливных системах	
5	ПК-3.	Способен выполнять меры предосторожности, во время несения вахты, и неотложные действия в случае пожара или аварии, особенно затрагивающих топливные и масляные системы	ПК-3.1 Обладает теоретическими знаниями о требованиях к мерам предосторожности при несении вахты ПК-3.2 Способен критически оценивать ситуацию в части своих действий при несении вахты и действий окружающих, способных повлечь за собой создание авар ПК-3.3 Обладает навыками реализации алгоритмов неотложных действий при возникновении аварийных ситуации во время несения вахты	
6	ПК-30.	Способен применять способы личного выживания	ПК-30.1 Знает способы личного выживания ПК-30.2 Умеет бороться с огнем и тушить пожары ПК-30.3 Владеет навыками применения способов личного выживания	
7	ПК-31.	Способен применять приемы элементарной первой помощи	ПК-31.1 Знает приемы элементарной первой помощи ПК-31.2 Умеет применять приемы элементарной первой помощи ПК-31.3 Владеет приемами элементарной первой помощи	
8	ПК-37.	Способен осуществлять разработку эксплуатационной документации	ПК-37.1 Знает требования, предъявляемые к эксплуатационной документации ПК-37.2 Умеет разрабатывать эксплуатационные документы ПК-37.3 Владеет навыками составления эксплуатационной документации	

9	ПК-4.	Способен реализовывать принципы управления ресурсами машинного отделения, включая: 1. Выделение, распределение и установление очередности использования ресурсов, 2. Эффективную связь, 3. Уверенность и руководство, 4. Достижение и поддержание информированност и о ситуации, 5. Учет опыта работы в команде	
10	ПК-57.	Способен читать схемы трубопроводов, гидравлических и пневматических систем	ПК-57.1 Знает условные обозначения на схемах трубопроводов гидравлических и пневматических систем ПК-57.2 Умеет читать схемы гидравлических и пневматических систем ПК-57.3 Владеет навыками интерпретации схем 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-7.1 Знает устройство систем ПК-7.2 Умеет осуществлять эксплуатацию систем ПК-7.3 Владеет навыками безопасной эксплуатации систем
12	УК-1.	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1 Обладает теоретическими знаниями о выработке стратегии действий при разрешении проблемных систуаций УК-1.2 Использует системный подход для решения поставленных задач; Предлагает способы их решения УК-1.3 Выполняет критический анализ информации, обобщает результаты анализа для выработки стратегии действий с целью решения поставленной задачи

2.МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

N ₂	Код	Индикатор	Контроли-	Формы и методы н		Процедура	Критерии	оценивания результ	гата обучения и шка.	ла оценивания
п/п	контроли-	достиже- ния	руемые	результато		оценивания	2	3	4	5
1	руемой ОПК-4.	опк-4.3.1	разделы 1,2,3	Вид контроля текущий контроль	Форма контроля Собеселование	Собеседование	не зачтено Дан неполный	Дан полный, но	зачтено Дан полный,	Дан полный.
	IIK-1. IIK-15. IIK-16. IIK-22. IIK-3. IIK-30. IIK-31. IIK-37. IIK-57. IIK-7.	OIK-4.9.1 OIK-4.8.1 IIK-1.3.1 IIK-1.9.1 IIK-15.3.1 IIK-15.9.1 IIK-22.9.1 IIK-22.9.1 IIK-22.9.1 IIK-30.9.1 IIK-30.9.1 IIK-30.9.1 IIK-30.9.1 IIK-31.9.1 IIK-31.9.1 IIK-31.9.1 IIK-31.9.1 IIK-37.9.1 IIK-37.9.1					ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными	недостаточно последовательный	развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность оссознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе чегкая структура, догическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий. Могут быть допущены	развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Ответ формулируется с использованием терминологии, логичен, доказателен, демонстрируется
		IIK-4.3.1 IIK-4.9.1 IIK-4.B.1 IIK-57.3.1 IIK-57.B.1 IIK-7.3.1 IIK-7.9.1 IIK-7.B.1 YK-1.3.1 YK-1.9.1								
2	OIIK-4. IIK-1. IIK-15. IIK-22. IIK-30. IIK-31. IIK-37. IIK-7. VK-1.	OIIK-4.3.1 OIIK-4.9.1 OIIK-4.B.1 IIK-1.3.1 IIK-1.9.1 IIK-1.5.3.1 IIK-1.5.3.1 IIK-2.2.3.1 IIK-2.2.3.1 IIK-3.3.1 IIK-3.3.1 IIK-3.0.3.1 IIK-3.0.3.1 IIK-3.0.3.1 IIK-3.1.9.1 IIK-3.1.9.1 IIK-3.1.9.1 IIK-3.1.9.1 IIK-3.1.9.1	1,2,3	промежуточная аттестация	Зачет с оценкой	Зачет по вопросам	Обучающийся показывает незнания основного учебного материала, допускает принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, не знаком с рекомендованной литературой, не может исправить допущенные ошибки	Обучающийся показывает знания основного учебного материала в минимальном объеме; справляется с выполнением заданий, предусмотренных программой, допуская при этом большое количество не принципнальных ошибок; знаком с литературой, рекомендованной программой	достаточный уровень знаний в пределах основного учебного материала, без существенных ошибок выполняет предусмотренные в программе задания; усвоил литературу,	выполнять задания, предусмотренные программой; проявляет творческие способности
		IIK-4.3.1 IIK-4.9.1 IIK-4.B.1 IIK-57.3.1 IIK-57.9.1 IIK-7.3.1 IIK-7.9.1 IIK-7.9.1 IIK-7.9.1 IIK-7.9.1 IIK-7.9.1								