

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГМТУ»)**

Морской факультет
Кафедра судовождения и промышленного рыболовства

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Коммерческая эксплуатация судна**

Уровень основной профессиональной образовательной программы – специалитет
Специальность – 26.05.05 Судовождение
Специализация – Судовождение на морских путях
Учебный план 2023 года разработки

Описание учебной дисциплины по формам обучения

Очная													Заочная																																										
Курс		Семестр	Всего часов / зач. единиц	Всего аудиторных часов		Лекции, часов	Лабораторные занятия, часов	Практические занятия, часов	Семинары, часов	Самостоятельная работа, часов	КП (КР), часов	РГР, часов	Консультации, часов	Семестровый контроль, часов (вид)	Курс		Семестр	Всего часов / зач. единиц	Всего аудиторных часов		Лекции, часов	Лабораторные занятия, часов	Практические занятия, часов	Семинары, часов	Самостоятельная работа, часов	КП (КР), часов	Контрольная работа, часов	Консультации, часов	Семестровый контроль, часов (вид)																										
4	7			72/2	28										14	14			40	40										4 (ЗаО)	4	8	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)
72/2	28			14	14										40	40			4 (ЗаО)	4										8	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)		
28	14			14	40										40	4 (ЗаО)			4	8										72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)			
14																																																							
40	40	4 (ЗаО)	4	8	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																												
4 (ЗаО)	4	8	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																														
4	8	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																															
72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																																	
8	4	4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																																		
4	42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																																				
42	18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																																					
18	4 (ЗаО)	Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																																						
4 (ЗаО)																																																							
Всего	72/2	28	14	14	40	40	4 (ЗаО)	Всего	72/2	8	4	4	42	18	4 (ЗаО)																																								

Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО – специалитет по специальности 26.05.05 Судовождение, учебного плана.

Программу разработали: В.В. Скоробогатова, доцент кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ»; А.М. Алёшкина, преподаватель кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ»

Протокол № 6 от 28.03.2023 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании выпускающей кафедры судовождения и промышленного рыболовства ФГБОУ ВО «КГМТУ»

Протокол № 5 от 10.04.2023 г.

© ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения ОПОП специалитета обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины	Указание раздела (-ов) дисциплины, где предусмотрено освоение компетенции
ПК-56. Способен применять базовые знания фундаментальных и профессиональных дисциплин, проводить технико-экономический анализ, обосновывать принимаемые решения по использованию орудий лова, промыслового оборудования и механизмов, решать на их основе практические задачи промысловой деятельности	ПК-56.1. Умеет применять в производственной деятельности обоснованные методы и нормы для проведения навигационных, технических, экономических расчетов, производственных рисков и оценки безопасности мореплавания при ведении промысла. ПК-56.2. Умеет принимать обоснованные решения по применению орудий лова, промыслового оборудования и механизмов. ПК-56.3. Умеет решать практические задачи в промысловой деятельности.	Знать: - основы коммерческой эксплуатации морского транспорта (3-1.1); - организацию морских грузоперевозок и рыбного промысла (3-1.2); - способы и методы загрузки судов (3-1.3); - базисные условия поставки (3-1.4); - основные типы чартеров (3-1.5); - значение коносамента в международной торговле (3-1.6); - виды фрахтования судов (3-1.7); - технику фрахтовых операций (3-1.8); - особенности фрахтования судов на время (3-1.9); - агентирование судов (3-1.10).	Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 5 Тема 6 Тема 7
		Уметь: - применять понятийный аппарат, законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие коммерческую эксплуатацию судов (У-1.1); - применять способы обработки судов в порту и учета стояночного времени (У-1.2); - рассчитывать условия наиболее оптимальной загрузки судна (У-1.3).	Тема 1, 3
		Владеть: - методикой расчета эксплуатационных и экономических показателей морских судов (В-1.1); - методикой расчета и нормирования судовых запасов (В-1.2); - методикой расчета провозной способности судна (В-1.3).	Тема 1 Тема 3
		Знать: - формы договоров морской перевозки (3-2.1); - специальные правила перевозки грузов (3-2.2); - порядок приема-сдачи груза (3-2.3).	Тема 2 Тема 2, 3, 4, 5 Тема 7
		Уметь: - применять понятийный аппарат, законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие коммерческую эксплуатацию судов (У-2.1); - составлять договора морской перевозки, оформлять иски и претензии (У-2.2).	Тема 1 Тема 2
		Владеть: - навыками документального оформления приема-сдачи груза (В-2.1); - навыками проведения грузовых операций	Тема 7
ПК-57. Способен выполнять административные обязанности, знать организацию и систему учета документооборота, касающегося ведения промысла	ПК-57.1. Умеет организовать рациональное размещение и хранение судовых документов. ПК-57.2. Умеет разрабатывать инструкции для судового персонала по направлениям их профессиональной деятельности, в том числе по поддержанию чистоты и порядка на судне. ПК-57.3. Умеет применять в практике административной деятельности правовые нормы, относящиеся к обеспечению правопорядка на судне, взаимоотношениям судна с внешними юридическими и		

	<p>физическими лицами. ПК-57.4. Знает основные положения портовых правил, относящихся к судам рыбопромыслового флота. ПК-57.5. Умеет вести промысловую документацию в соответствии с требованиями национальных и международных документов, в том числе оформлять грузовой манифест, акт учета стояночного времени и таможенную декларацию.</p>	в соответствии с грузовыми планами или другими документами и установленными правилами (В-2.2).	
--	--	--	--

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Изучению дисциплины предшествует освоение программ следующих дисциплин: экономика, оценка и управление рисками в мореплавании.

Успешное освоение материала дисциплины в рамках установленных компетенций даст возможность обучающимся продолжить освоение образовательной программы и применить знания, навыки и умения в процессе прохождения производственной плавательной (преддипломной) практики, а также в профессиональной деятельности выпускника.

3 Объем дисциплины в зачетных единицах

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 часа.

4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура дисциплины

Наименования разделов, тем	Общее количество часов	Очная форма									Заочная форма								
		Распределение часов по видам занятий									Распределение часов по видам занятий								
		Ауд.	ЛК	ЛЗ	ПЗ (сем)	СР	КП (КР)	РГР	Консультации	Контроль	Ауд.	ЛК	ЛЗ	ПЗ (сем)	СР	КП (КР)	Контрольная работа	Консультации	Контроль
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Тема 1. Основы коммерческой эксплуатации морского транспорта	10	4	2		2	6					1,5	0,5		1	4,5		4		
Тема 2. Формы договора морской перевозки	10	4	2		2	6					1,5	0,5		1	6,5		2		
Тема 3. Рейсовый чартер и его условия	9	4	2		2	5					1	0,5		0,5	4		4		
Тема 4. Договоры фрахтования судов на время	10	4	2		2	6					1	0,5		0,5	7		2		

Тема 5. Коносамент и его значение в международной торговле	10	4	2		2	6				2	1		1	6		2		
Тема 6. Фрахтовый рынок и фрахтование судов	9	4	2		2	5				0,5	0,5			6,5		2		
Тема 7. Агентирование судов. Учет времени нахождения судна в порту	10	4	2		2	6				0,5	0,5			7,5		2		
Курсовой проект (работа)																		
Консультации																		
Контроль	4								4									4
Всего часов в семестре	72	28	14		14	40			4	8	4		4	42		18		4
Всего часов по дисциплине	72	28	14		14	40			4	8	4		4	42		18		4

4.2 Содержание лекций

№	Наименование темы	Количество часов по формам обучения		Формируемые компетенции
		очная	заочная	
Тема 1. Основы коммерческой эксплуатации морского транспорта				
1	Основы коммерческой эксплуатации морского транспорта. Законодательная основа эксплуатации судов. Эксплуатационные характеристики и показатели работы морских судов. Рейс судна, нормирование его элементов, расчетные уравнения рейса. Судовые запасы, их нормирование и методика расчета. Обработка судов в порту и учет стояночного времени	2	0,5	ПК-56 (3-1.1, 3-1.2, 3-1.3, У-1.1, У-1.2, У-1.3) ПК-57 (У-2.1)
Тема 2. Формы договора морской перевозки				
2	Формы международного судоходства. Линейное судоходство. Торгово-промышленное судоходство. Смешанные и мультимодальные перевозки. Краткие формы договора перевозки. Типы морских грузовых договоров. Торговые операции, их связь с договором перевозки. Структура построения договоров купли – продажи. Товарные условия. Базисные условия поставки. Транспортные условия	2	0,5	ПК-56 (3-1.4) ПК-57 (3-2.1, 3-2.2)
Тема 3. Рейсовый чартер и его условия				
3	Характеристики судна. Нотисы и грузовые работы. Сталийное время. Прочие условия чартера	2	0,5	ПК-56 (3-1.5, У-1.1, У-1.2, У-1.3) ПК-57 (3-2.2)
Тема 4. Договоры фрахтования судов на время				
4	Фрахтование судов на время. Условия тайм-чартера. Особенности Бер Боут и Димайз чартеров. Договор лизинга. Слот-чартер. Договор менеджмента	2	0,5	ПК-57 (3-2.2)
Тема 5. Коносамент и его значение в международной торговле				
5	Значение коносамента в международной торговле. Коносамент как расписка в получении груза. Коносамент как договор перевозки. Товарораспорядительная роль коносамента	2	1	ПК-56 (3-1.6) ПК-57 (3-2.2)
Тема 6. Фрахтовый рынок и фрахтование судов				
6	Мировой фрахтовый рынок. Понятие конъюнктуры фрахтового рынка. Фрахтовый брокер и его функции. Техника фрахтовых операций. Виды фрахтования	2	0,5	ПК-56 (3-1.7, 3-1.8, 3-1.9)
Тема 7. Агентирование судов. Учет времени нахождения судна в порту				
7	Понятие об агентировании судов. Основные права и обязанности агента. Работа агента по обслуживанию судов. Порядок приема – сдачи груза. Документальное оформление приема-сдачи груза	2	0,5	ПК-56 (3- 1.10) ПК-57 (3-2.3)
Всего часов		14	4	

4.3 Темы лабораторных занятий

Лабораторные занятия не предусмотрены учебным планом.

4.4 Темы практических занятий

№	Наименование темы	Количество часов по формам обучения		Формируемые компетенции
		очная	заочная	
1	Тема 1. Основы коммерческой эксплуатации морского транспорта	2	1	ПК-56 (3-1.1, 3-1.2, 3-1.3, У-1.1, У-1.2, У-1.3, В-1.1, В-1.2) ПК-57 (У-2.1)
2	Тема 2. Формы договора морской перевозки	2	1	ПК-56 (3-1.4) ПК-57 (3-2.1, 3-2.2, У-2.2)
3	Тема 3. Рейсовый чартер и его условия	2	0,5	ПК-56 (3-1.5, У-1.1, У-1.2, У-1.3, В-1.3) ПК-57 (3-2.2)
4	Тема 4. Договоры фрахтования судов на время	2	0,5	ПК-57 (3-2.2)
5	Тема 5. Коносамент и его значение в международной торговле	2	1	ПК-56 (3-1.6) ПК-57 (3-2.2)
6	Тема 6. Фрахтовый рынок и фрахтование судов	2		ПК-56 (3-1.7, 3-1.8, 3-1.9)
7	Тема 7. Агентирование судов. Учет времени нахождения судна в порту	2		ПК-56 (3-1.10) ПК-57 (3-2.3, В-2.1, В-2.2)
Всего часов		14	4	

4.5 Темы семинарских занятий

Семинарские занятия не предусмотрены учебным планом.

5 Самостоятельная работа обучающихся

Раздел	Трудоемкость самостоятельной работы, час.		Содержание работы
	очная	заочная	
Тема 1. Основы коммерческой эксплуатации морского транспорта	6	4,5	Подготовка к лекционным занятиям, подготовка к практическим занятиям
Тема 2. Формы договора морской перевозки	6	6,5	Подготовка к лекционным занятиям, подготовка к практическим занятиям
Тема 3. Рейсовый чартер и его условия	5	4	Подготовка к лекционным занятиям, подготовка к практическим занятиям
Тема 4. Договоры фрахтования судов на время	6	7	Подготовка к лекционным занятиям, подготовка к практическим занятиям
Тема 5. Коносамент и его значение в международной торговле	6	6	Подготовка к лекционным занятиям, подготовка к практическим занятиям
Тема 6. Фрахтовый рынок и фрахтование судов	5	6,5	Подготовка к лекционным занятиям, подготовка к практическим занятиям
Тема 7. Агентирование судов. Учет времени нахождения судна в порту	6	7,5	Подготовка к лекционным занятиям, подготовка к практическим занятиям
Всего часов	40	42	

6 Тематика курсового проектирования (курсовой работы)

Курсовое проектирование не предусмотрено учебным планом.

7 Методы обучения

Для активизации учебного процесса и развития навыков обучающихся в применении теоретических знаний предусмотрено применение дискуссии, разбора конкретных ситуаций.

Основными формами изучения дисциплины являются: чтение лекций, проведение практических занятий, самостоятельная и научная работа обучающихся.

Основным методом изучения дисциплины являются лекции, которые проводятся в лекционных аудиториях с использованием интерактивных средств. Во время лекционных занятий обучающиеся имеют возможность обсудить основные положения темы путем применения лекций с обратной связью.

Практические занятия ориентированы на закрепление полученных теоретических знаний. Во время практических занятий обучающиеся имеют возможность обсудить основные положения темы, обсудить подготовленный реферат по тематике, более детально раскрывающий положения темы, ознакомиться с примерами решения типовых задач, получить дополнительную информацию в разрезе тематики практических заданий. В результате выполнения практических заданий обучающиеся получают навыки использования специальной экономической литературы и исследовательской работы. Во время практических занятий обучающиеся имеют возможность обсудить основные положения темы путем коллективного решения творческих задач.

Обязательным условием аттестации обучающегося является выполнение и защита всех предусмотренных программой тем практических занятий, а также написание и защита реферата.

В рамках интерактивных методов обучения предусмотрены следующие: работа в малых группах, творческие задания, соревнования, «ученик в роли учителя», «каждый учит каждого».

8 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Приведен в обязательном приложении к рабочей программе.

9 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Наименование	Количество экземпляров в библиотеке ФГБОУ ВО «КГМТУ»
1. Морозова А.М. Коммерческая эксплуатация судна : практикум к практ. занятиям, по самостоят. работе и по выполнению контрол. работы для курсантов специальности 26.05.05 «Судовождение» оч. и заоч. формы обучения / сост.: А.М. Морозова ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Экономика предприятия». — Керчь, 2018. — 75 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=4805	
2. Демчук О.В. Коммерческая эксплуатация судна : конспект лекций для курсантов специальности 26.05.05 «Судовождение» оч. и заоч. формы обучения / сост.: О.В. Демчук, А.М. Морозова ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф. «Экономика предприятия». — Керчь, 2016. — 93 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=360	

10 Состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ»	http://lib.kgmtu.ru/
Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.gov.ru/
Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru/
RSCI платформа Web of Science - база данных лучших российских журналов	http://www.technosphera.ru/news/

Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам»	http://window.edu.ru/
База данных Научной электронной библиотеки	http://elibrary.ru/
Официальный сайт Российского морского регистра судоходства	http://www.rs-class.org
Официальный сайт Международной Морской Организации	http://www.imo.org
Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент»	http://ecsocman.hse.ru

11 Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Наименование программного продукта	Назначение (базы и банки данных, тестирующие программы, практикум, деловые игры и т.д.)	Тип продукта (полная лицензионная версия, учебная версия, демоверсия и т.п.)
Операционная система (Microsoft Windows 10 Pro или Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level или Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN 1 License No Level)	Комплекс системных и управляющих программ	Лицензионное программное обеспечение
Офисный пакет (Microsoft Office Pro Plus 2016 или Microsoft Office 2010 Russian Academic OPEN 1 License No Level или Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN 1 License No Level)	Текстовый редактор, табличный редактор, редактор презентаций	Лицензионное программное обеспечение
Офисный пакет LibreOffice	Текстовый редактор, табличный редактор, редактор презентаций	Свободно-распространяемое программное обеспечение

12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Лекционные занятия проводятся в лекционных аудиториях, снабженных мультимедийным оборудованием или экраном для наглядной демонстрации лекционного материала.

Практические занятия проводятся в аудиториях, снабженных компьютерной техникой и экраном для наглядного пояснения теоретического материала, а также презентационным материалом для решения практических задач.

Самостоятельную работу обучающиеся проводят в аудитории для индивидуальных и групповых консультаций кафедры экономики и гуманитарных дисциплин или дома с использованием литературы. Доступ к ЭБС «Юрайт» может быть осуществлен из компьютерных аудиторий или с домашних компьютеров.

13 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Рекомендации по освоению лекционного материала, подготовке к лекциям

Лекции являются основным видом учебных занятий в высшем учебном заведении. В ходе лекционного курса проводится изложение современных научных взглядов и освещение основных проблем изучаемой области знаний. Значительную часть теоретических знаний студент должен получать самостоятельно из рекомендованных информационных источников (учебников, Интернет-ресурсов, электронной образовательной среды университета). В тетради для конспектов лекций должны быть поля, где по ходу конспектирования делаются необходимые пометки. В конспектах рекомендуется применять сокращения слов, что ускоряет запись. Вопросы, возникшие в ходе лекций, рекомендуется делать на полях и после окончания лекции обратиться за разъяснениями к преподавателю. После окончания лекции рекомендуется

перечитать записи, внести поправки и дополнения на полях. Конспекты лекций рекомендуется использовать при подготовке к практическим занятиям, зачету, контрольным тестам, при выполнении самостоятельных заданий.

Рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Для подготовки к практическим занятиям необходимо заранее ознакомиться с перечнем вопросов, которые будут рассмотрены на занятии, рекомендуемой литературы, содержанием рекомендованных Интернет-ресурсов. Необходимо прочитать соответствующие разделы из литературы, рекомендованной преподавателем, выделить основные понятия и процессы, их закономерности и движущие силы и взаимные связи. При подготовке к занятию не нужно заучивать учебный материал. На практических занятиях нужно выяснять у преподавателя ответы на интересующие или затруднительные вопросы, высказывать и аргументировать свое мнение.

Рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа включает изучение учебной литературы, поиск информации в сети Интернет, подготовку к практическим занятиям, зачету, выполнение домашних практических заданий, изучение теоретического материала, вынесенного на самостоятельное изучение и т.д.