Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ФГБОУ ВО «КГМТУ»)

Технологический факультет Кафедра экономики и гуманитарных дисциплин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Безопасность жизнедеятельности

Уровень основной профессиональной образовательной программы — бакалавриат Направление подготовки — 26.03.04 Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта

Направленность (профиль) – Инженерно-экономическое обеспечение бизнес-процессов организаций водного транспорта

Учебный план 2025 года разработки

Описание учебной дисциплины по формам обучения

					(Эчн	ая						Заочная												
Kypc	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)	Kypc	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)
1	1	72/2	32	16			16	36				4 (зач.)	1	1	72/2	12	6			6	38		18		4 (зач.)
Вс	его	72/2	32	16			16	36				4 (зач.)	Вс	его	72/2	12	6			6	38		18		4 (зач.)

Рабочая программа составлена на основании $\Phi \Gamma OC$ ВО — бакалавриат по направлению подготовки 26.03.04 Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта, учебного плана.

Программу разработал В.И. Ланин, канд. геогр. наук, доцент кафедры экологии моря $\Phi \Gamma EOY BO \ll K\Gamma MTY$ ».

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экологии моря ФГБОУ ВО «КГМТУ» Протокол № 10 от 04.04.2023 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании выпускающей кафедры экономики и гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО «КГМТУ» Протокол № 2 от 25.09.2025 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 бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине

Код и наименование	Индикаторы достижения	Планируемые результаты освоения	Указание раздела(-ов) дисциплины, где
компетенции	компетенции	дисциплины	предусмотрено
		77	освоение
			компетенции
УК-8. Способен	УК-8.1 Выявляет возможные	Знать:	,
создавать и	угрозы для жизни и здоровья	- возможные угрозы для жизни и	
поддерживать в	человека, в том числе при	здоровья человека, в том числе при	
повседневной жизни	возникновении чрезвычайных	возникновении чрезвычайных ситуаций.	
ИВ	ситуаций.		
профессиональной	УК-8.2 Понимает, как	Уметь:	
деятельности	создавать и поддерживать	- анализировать и оценивать опасные	
безопасные условия	безопасные условия	ситуации;	
жизнедеятельности	жизнедеятельности, в том	- самостоятельно принимать решения о	
для сохранения		проведении срочных мероприятий в	
природной среды,	чрезвычайных ситуаций.	экстремальных ситуациях;	
обеспечения		- обеспечить личную безопасность в	
устойчивого		экстремальных ситуациях;	
развития общества, в		- оценивать негативные факторы среды	
том числе при угрозе		пребывания и определять пути	
и возникновении		предотвращения их действия на	Темы 1-3
чрезвычайных		человека.	
ситуаций и военных	УК-8.3. Демонстрирует		
конфликтов	приемы оказания первой	- методами защиты производственного	
	помощи пострадавшему.	персонала и населения от возможных	
		последствий аварий, катастроф,	
		стихийных бедствий;	
		- способы и методы оказания первой	
		помощи себе и пострадавшему, цель и	
		основные виды спасательных и других	
		неотложных работ, их организацию и	
		порядок проведения.	

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Изучению дисциплины предшествует освоение общеобразовательной программы по БДЖ. Знания и умения, полученные при освоении дисциплины будут использованы в процессе изучения следующих дисциплин: водные пути, порты и гидротехнические сооружения, основы военной подготовки экономика труда, а также в дальнейшей профессиональной деятельности.

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 учебной дисциплины

					Очт	ная	форм	<u></u>						3201	иная	форм	1a		
	В	Распределение								Распределение									
	асо	часов по видам занятий							часов по видам занятий										
	Ъ (1								Ĺ	,			
Наименования разделов, тем	Общее количество часов	Ауд.	ЛК	Л	ПЗ (сем)	C P	KII (KP)	PITP	Консультации	Контроль	Ауд	ЛК	Л	ПЗ (сем)	СР	KII (KP)	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. Обеспечение безопасных и/или																			
комфортных условий труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	22	12	6		6	10					4	2		2	12		6		
Тема 2. Выявление и																			
устранение проблем,																			
связанных с нарушением	22	8	4		4	14					4	2		2	12		6		
техники безопасности на																			
рабочем месте																			
Тема 3. Действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	24	12	6		6	12					4	2		2	14		6		
Курсовой проект (работа)							-									-			
Консультации									1									ı	
Контроль	4									4									4
Всего часов в семестре	72	32	16	-	16	36	-	•	-	4	12	6	-	6	38	-	18	ı	4
Всего часов по дисциплине	72	32	16	-	16	36	-	-	-	4	12	6	-	6	38	1	18	1	4

4.2 Содержание лекций

No	Наименование темы	Количество часов по формам обучения							
		очная	заочная						
Тема	Тема 1. Обеспечение безопасных и/или комфортных условий труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью								
средо	тв защиты								
	Общие понятия: Системы «человек-техносфера», «техносфера-природа», «человек-								
1	природа». Понятие техносферы. Производственная, городская, бытовая, природная	2	2						
	среды и их краткая характеристика. Взаимодействие человека со средой обитания								
2	Понятия «опасность» и «безопасность»: Виды опасностей. Характеристика	2							
	опасностей и их источников. Понятие «безопасность». Системы безопасности и их	2							

8	их использования. Методы оказания первой помощи пострадавшим. Защита от негативных факторов: Способы обеспечения психологической устойчивости населения в чрезвычайных ситуациях. Типовые методы защиты от негативных факторов в сфере профессиональной деятельности. Оценка современного обеспечения средствами защиты в отрасли и сфере профессиональной деятельности	2	
	Защита от негативных факторов: Способы обеспечения психологической устойчивости населения в чрезвычайных ситуациях. Типовые методы защиты от негативных факторов в сфере профессиональной деятельности. Оценка	2	
	Защита от негативных факторов: Способы обеспечения психологической устойчивости населения в чрезвычайных ситуациях. Типовые методы защиты от	2	
,	Защита от негативных факторов: Способы обеспечения психологической		
,			
,	их использования. Методы оказания первой помощи пострадавшим.		
_ ′			
7	Мероприятия медицинской защиты. Средства индивидуальной защиты и порядок	2	l
_	защиты. Особенности и организация эвакуации из зон чрезвычайных ситуаций.		_
	Защита населения в чрезвычайных ситуациях: Организация защиты, способы		
6	чрезвычайных ситуаций. Стадии развития чрезвычайных ситуаций	2	1
	Чрезвычайные ситуации: Понятие «чрезвычайная ситуация». Классификация	_	
	. э. деиствия по предотвращению возникновения чрезвычаиных ситуации (прир схождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	одного и те	ANOI CHHUI U
Тома	концентрация) вредного фактора и принципы ее установления 3. Действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (прир	опиого и то	VIIOFOIIIOFO
ی	ооитания. Понятие предельно-допустимого уровня: ПДК (предельно допустимая концентрация) вредного фактора и принципы ее установления	2	1
5	Вредные факторы: Допустимое воздействие вредных факторов на человека и среду обитания. Понятие предельно-допустимого уровня: ПДК (предельно допустимая	2	1
	Понятие опасного и вредного фактора, характерные примеры		
4	Факторы среды: Классификация негативных факторов среды обитания человека.	2	1
1 ема	2. Выявление и устранение проблем, связанных с нарушением техники безопасн	ости на рас	очем месте
Т	Освещение и световая среда в помещении		·
	помещений. Влияние метеорологических параметров на работоспособность.		
3	труда человека, параметрами среды жизнедеятельности человека. Микроклимат	2	
_	работоспособности и производительности труда с состоянием условий жизни и	2	
	Параметры среды и жизнедеятельность человека: Взаимосвязь состояния здоровья,		
	условий		
	Транспортная и пожарная безопасность. Понятие комфортных или оптимальных		
	структура. Экологическая, промышленная, производственная безопасности.		

4.3 Темы лабораторных занятий

Лабораторные занятия не предусмотрены учебным планом.

4.4 Темы практических занятий

Практические занятия не предусмотрены учебным планом.

4.5 Темы семинарских занятий

No	Наименование темы		во часов по обучения				
		очная	заочная				
Тема	Тема 1. Обеспечение безопасных и/или комфортных условий труда на рабочем месте, в т.ч. с помощь						
средо	тв защиты						
1, 2	Микроклимат закрытых помещений	4	1				
3	Определение типов поведения личности в конфликтной ситуации	2	1				
Тема	ости на раб	очем месте					
4	Загрязнение атмосферы аэрозолями и его влияние на здоровье человека	2	1				
5	Статистическая оценка опасных и вредных факторов для жизни человека	4	1				
Тема	3. Действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (прир	одного и те	хногенного				
прои	схождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты						
6	Оценка химической обстановки	2					
7	Анализ опасности во время работы с вредными и взрывопожароопасными веществами	2	1				
8	Методы оказания первой помощи пострадавшим	2	1				
Всего) часов	16	6				

5 Самостоятельная работа обучающихся

Наименование темы	самосто	емкость ятельной ы, час.	Содержание работы
	очная	заочная	
Тема 1. Обеспечение безопасных и/или комфортных условий труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	10	12	Освоение учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
Тема 2. Выявление и устранение проблем, связанных с нарушением техники безопасности на рабочем месте	14	12	Освоение учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
Тема 3. Действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	12	14	Освоение учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
Всего часов	36	38	

6 Тематика курсового проектирования (курсовой работы)

Курсовое проектирование не предусмотрено учебным планом.

7 Методы обучения

В процессе преподавания используются следующие методы:

- лекции в специализированной аудитории;
- проведение семинарских занятий;
- консультации преподавателей;
- самостоятельная работа студентов, в которую входит: изучение нормативных документов, научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике дисциплины; освоение теоретического материала; подготовка к текущему и промежуточному контролю.

Лекции — основная форма аудиторной работы студента. Цель лекции — ознакомить студентов с основными теоретическими вопросами дисциплины в логически выдержанной форме. При чтении данного курса применяются такие виды лекций: вводная, обзорная, проблемная, лекция-информация, лекция-визуализация. Студентам рекомендуется вести конспект лекций в отдельной тетради. Работа студента на лекциях не должна ограничиваться пассивной записью лекционного материала. На лекциях рассматриваются основополагающие понятия безопасности жизнедеятельности.

При чтении лекций преподаватель должен демонстрировать студентам натурные образцы средств индивидуальной защиты (СИЗ), показывать стенды с образцами СИЗ, приборов контроля рабочей среды, таблицы с техническими характеристиками.

Семинарские занятия — составная часть учебного процесса, групповая форма учебных занятий, позволяющая студентам развить навыки самостоятельной работы с научной и справочной литературой, получить опыт публичных выступлений, применить полученные теоретические знания при решении ситуационных задач. Занятие может проходить в разных формах, обязательной для студента является предшествующая ему и последующая за ним, самостоятельная работа с литературой.

В ходе практических работ студент должен овладеть навыками использования СИЗ, приборов контроля рабочей среды.

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

	Количество
Наименование	экземпляров в
Hammenobanne	библиотеке ФГБОУ
	ВО «КГМТУ»
1. Ланин В.И. Безопасность жизнедеятельности: курс лекций для студентов направлений	
подгот. 05.03.06 «Экология и природопользование», 38.03.01 «Экономика», 19.03.03	
«Продукты питания животного происхождения», 39.03.02 «Социальная работа», 35.03.08	
«Водные биоресурсы и аквакультура», 15.03.02 «Технологические машины и	
оборудование» оч. и заоч. форм обучения / сост.: Ланин В.И., Кривогуз Д.О.; Федер. гос.	
бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф.	
экологии моря. — Керчь, 2016. — 76 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека	
ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=1242	
2. Ланин В.И. Безопасность жизнедеятельности: метод. указ. к практ. занятиям для	
студентов направлений подгот. 05.03.06 «Экология и природопользование», 38.03.01	
«Экономика», 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения», 39.03.02	
«Социальная работа», 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура», 15.03.02	
«Технологические машины и оборудование» оч. и заоч. форм обучения / сост.: В.И. Ланин,	
Д.О. Кривогуз; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос.	
мор. технолог. ун-т», Каф. экологии моря. — Керчь, 2017. — 40 с. — Текст :	
электронный // Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL:	
https://lib.kgmtu.ru/?p=2256	
3. Букша С.Б. Безопасность жизнедеятельности: практикум по выполнению контрол.	
работы для студентов направлений подгот. 19.03.03 Продукты питания животного	
происхождения, 38.03.01 Экономика заоч. формы обучения / сост.: С.Б. Букша; Федер. гос.	
бюджет. образоват. учреждение высш. образования «Керч. гос. мор. технолог. ун-т», Каф.	
экологии моря. — Керчь, 2020. — 26 с. — Текст : электронный // Электронная библиотека	
ФГБОУ ВО «КГМТУ». — URL: https://lib.kgmtu.ru/?p=6457	

10 Состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
Научно-практический и учебно-методический учебный журнал	http://www.novtex.ru/bjd/
«Безопасность жизнедеятельности»	
Образовательные ресурсы Интернета – Безопасность	http://www.alleng.ru/edu/saf3.htm/
жизнедеятельности	
Информационный портал – Охрана труда и Безопасность	http://ohrana-bgd.narod.ru/
жизнедеятельности	
Образовательная платформа «Юрайт»	https://urait.ru/

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

Наименование программного	Назначение (базы и банки данных,	Тип продукта
продукта	тестирующие программы, практикум,	(полная лицензионная версия,
продукта	деловые игры и т.д.)	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)		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		Лицензионное программное обеспечение

License No Level)		
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

Аудитория, оснащенная учебной мебелью и мультимедийным презентационным оборудованием.

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, при выполнении самостоятельных заданий. Таким образом, лекции являются основным видом учебных занятий в высшем учебном заведении, в ходе которых преподаватель излагает и разъясняет основные, наиболее сложные понятия темы, а также связанные с ней теоретические и практические проблемы, дает рекомендации на практическое занятие и указания на самостоятельную работу.

Рекомендации по подготовке к семинарским занятиям

Для подготовки к семинарским 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 семинарских 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 (рефератов, оформление отчетов по практическим заданиям, решение задач, изучение теоретического материала и т.д.).