

ИНСТИТУТ МОРСКОГО И РЕЧНОГО ФЛОТА ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО  
СОЮЗА М.П. ДЕВЯТАЕВА - КАЗАНСКИЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА"

УТВЕРЖДАЮ  
директор института  
\_\_\_\_\_  
02 июня 2023 г.

Салахов И.Р.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование образовательной программы: Судостроение, судоремонт и организация судостроительного производства  
Наименование дисциплины: Б.1.О.Д.05 Безопасность жизнедеятельности  
Кафедра: Судовождения и судостроения  
Специальность: 26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры  
Специализация: Судостроение, судоремонт и организация судостроительного производства

### Распределение часов дисциплины по семестрам (курсам)

Вид занятий	Очная форма обучения												Заочная форма обучения								Общая трудо- емкость дисциплины, з.е.т.
	№ семестров												№ курсов								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Σ	1	2	3	4	5	6	Σ		
Лекции													6						6		
Практические													6						6		
Лабораторные																					
Консультации																					
Итого ауд. работа													12						12		
Сам. работа													96						96		
Итого ауд. и сам. работа													108						108		
Экзамены																					
Всего													108						108		
																			3		

### Распределение форм контроля, курсовых работ (проектов) и контрольных работ 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 с оценкой												э.оц					
Зачет																	
Курсовая работа / проект																	

г. Казань 2023

Программа составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры 14.08.2020 №1021

Разработчик программы

доцент

Давлетбаева Р.М..

должность

ФИО

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры  
протокол № 09 от 26 июня 2023

Заведующий кафедрой

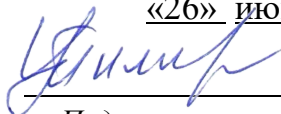


/ Тимофеев В.Н. /

подпись

ФИО

«26» июня 2023 г.



Подпись

ФИО

«26» июня 2023 г.

### 1. Место дисциплины в структуре ООП

Код дисциплины	Наименование цикла	Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ
<b>Б.1.О.Д 11</b>	Блок 1 Дисциплины (модули) (Обязательная часть)	3

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

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

№	Компетенция	Индикатор достижения компетенции
№	Компетенция	Индикатор достижения компетенции
1	УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды	Знает в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого
		Умеет создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (УК-8.2)
		Владеет навыками создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (УК-8.3)

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

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Очная форма обучения										Общее кол-во часов (очн)	В том числе в интеракт.	Заочная форма обучения										Общее кол-во часов (заочн)	В том числе в интеракт.
		Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Консульт.		Сам. раб.				Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Консульт.		Сам. раб.			
		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.			№ кур- са	кол. час.	№ кур- са	кол. час.	№ кур- са	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ кур- са	кол. час.		
		с	ч	с	ч	с	ч	с	ч	с	ч			к	ч	к	ч	к	ч	к	ч				
1.	Раздел 1.Введение в безопасность. Основные понятия и определения																								
1.1.	Человек и среда обитания. Характерные состояния системы "человек-среда обитания"												1	1						3	7	8	1		
1.2.	Безопасность как одна из основных потребностей человека. Роль человеческого фактора в причинах реализации опасностей												1	0,5	1	0,5				1	8	9			
2.	Раздел 2. Человек и техносфера																								
2.1	Структура техносферы. Современное состояние техносферы														1	0,5				1	8	8,5	1		
2.2	Критерии и параметры безопасности техносферы														1	0,5				1	8	8,5			
3.	Раздел 3. Влияние негативных факторов на безопасность жизнедеятельности человека																								
3.1	Классификация негативных факторов. Воздействие негативных факторов на человека и природную среду												1	0,5	1	0,5				1	8	9	1		
3.2	Вредные и опасные негативные факторы, их параметры и характеристики														1	0,5				1	8	8,5	1		
4.	Раздел 4. Пожарная и взрывная безопасность																								
4.1	Основные понятия пожарной и взрывной безопасности												1	1						1	8	9			
4.2	Основные способы тушения пожаров														1	1				1	8	9	1		
5.	Раздел 5. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека																								
5.1	Комфортные (оптимальные) условия жизнедеятельности Принципы, методы и средства организации комфортных условий жизнедеятельности												1	0,5						1	8	8,5	1		
5.2	Виды и условия трудовой деятельности Эргономические условия безопасности														1	0,5				1	8	8,5	1		
6.	Раздел 6. Чрезвычайные ситуации (ЧС) и методы защиты в условиях их реализации																								
6.1	Возникновение, классификация чрезвычайных ситуаций. Основные понятия и определения. Поражающие факторы, характеристика поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера.												1	0,5						1	8	8,5	1		
6.2	Защитные мероприятия при чрезвычайных ситуациях. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций. Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ в ЧС												1	1						1	7	8			
7.	Раздел 7. Приёмы оказания первой помощи																								

ывалитьбю.

№ п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц)	Очная форма обучения										Общее кол-во часов (очн)	В том числе в интеракт.	Заочная форма обучения										Общее кол-во часов (заочн)	В том числе в интеракт.	
		Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Консульт.		Сам. раб.				Лекции		Пр. зан.		Лаб. зан.		Консульт.		Сам. раб.				
		№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ сем.	кол. час.			№ кур- са	кол. час.	№ кур- са	кол. час.	№ кур- са	кол. час.	№ сем.	кол. час.	№ кур- са	кол. час.			
7.1	Первая медицинская помощь при вывихах, растяжениях и переломах. Неотложная помощь при ранах и кровотечениях. Меры первой помощи при термических поражениях.													1	1							1	8	9	1	
7.2	Оказания помощи человеку, поражённому электрическим током и молнией. Неотложная помощь при внезапной остановке сердца и нарушениях дыхания. Первые меры медицинской помощи при отравлении												1	1	1	1							1	3	5	1
7.3	Неотложная помощь пострадавшим в горах. Первая медицинская помощь при утоплении. Защита от опасных животных, насекомых и ядовитых растений.													1	1							1	8	9		
8.	Раздел 8.Управление безопасностью жизнедеятельности																									
8.1	Законодательные и нормативные правовые основы управления безопасности жизнедеятельности. Экономические основы управления безопасностью. Органы государственного управления безопасностью																				1	7	7	1		
	Экзамен																									
Σ													6		6								96	108	11	

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

№	Наименование источника	Год издания	Количество экземпляров
1	Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник. - 17-е изд., стер. - СПб. : Лань, 2017. - 704 с. - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/92617">https://e.lanbook.com/book/92617</a> . - ISBN 978-5-8114-0284-7.	2017	Электронный ресурс
2	Савинов, В.И. Безопасность жизнедеятельности (чрезвычайные ситуации) [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие для всех спец. / ВГУВТ. - Н.Новгород, 2017. - 1 текст/файл. Макрообъект: savinov12-	2017	Электронный ресурс
<b>Электронно-библиотечный ресурс:</b>			
1	• Электронно-библиотечная система «Юрайт»: <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>		
2	• Электронно-библиотечная система «Лань»: <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>		
3	• Электронная библиотека Издательства «Моркнига» <a href="https://www.morkniga.ru/library/">https://www.morkniga.ru/library/</a>		
4	• Национальная электронная библиотека до 2022 года: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>		
5	Лицензионный доступ до 31.12.2018 г. к зарубежным электронным ресурсам издательства Elsevier «Freedom Collection» и коллекции электронных книг «Freedom Collection eBook collection», размещенных на платформе ScienceDirect: <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876285918302997">www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876285918302997</a>		
<b>9. Дополнительная литература</b>			
1	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : метод. указания к выполн. раздела "Охрана труда и пожарная безопасность" в дипломных проектах спец.190602,160905,180403,180404,180101 / ВГАВТ. - Н.Новгород, 2008. - 1 текст/файл. - Печ.издание отсутствует. Макрообъект: savinov6	2008	Электронный ресурс

2	Сычев, Ю.Н. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] : учеб.пособие. - М. : Финансы и статистика, 2014. - 224 с. - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/65897">https://e.lanbook.com/book/65897</a> . - ISBN 978-5-279-03180-1.	2014	Электронный ресурс
---	--	------	--------------------

#### 10. Нормативно-правовая литература

6	СанПиН 2.2.4.548-96. Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений. [Электронный ресурс].-Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	1996	Электронный ресурс
7	СН 2.2.4/2.1.8.562-96. Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки. [Электронный ресурс].-Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	1996	Электронный ресурс
8	СН 2.2.4/2.1.8.556-96. Производственная вибрация. Вибрация в помещениях жилых и общественных зданий. [Электронный ресурс].-Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	1996	Электронный ресурс
9	СНиП 23–05–95. Естественное и искусственное освещение. [Электронный ресурс].-Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	1996	Электронный ресурс
10	СанПиН 2.5.2 –703 –98. Суда внутреннего и смешанного (река –море) плавания. [Электронный ресурс].-Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	1998	Электронный ресурс
11	Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 №794 "О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций".[Электронный ресурс].-Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	2003	Электронный ресурс
12	Постановление Правительства РФ от 4.09.2003 №547 "О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера".[Электронный ресурс].-Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>	2003	Электронный ресурс

#### 5. Лицензионное и свободно-распространяемое программное обеспечение

1	Офисный пакет Microsoft Office (Свидетельство №К-0018315 на про-граммное обеспечение от 16.11.2018 г.) Договор № 0311100029318000031-0076067-02 от 09.07.2018 г.
---	--

#### 6. Фонд оценочных средств для проведения аттестации

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

## 7. Помещения для проведения отдельных видов занятий□

Помещение	Лабораторное оборудование, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия	№ помещения
Для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (экран, проектор, ноутбук)	Учебная аудитория
Для проведения занятий семинарского типа	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (экран, проектор, ноутбук)	Учебная аудитория
Для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (экран, проектор, ноутбук)	Учебная аудитория
Для самостоятельной работы	Специализированная мебель и технические средства обучения (компьютерная техника с возможностью выхода в Интернет и доступом в электронную	Учебная аудитория

## 8. Современные профессиональные базы данных□

1	Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312</a>
2	Центральная база статистических данных - Режим доступа: <a href="http://cbsd.gks.ru/">http://cbsd.gks.ru/</a>

## 9. Информационные справочные системы□

1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа:
2	Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>

## 10. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"□

1	Национальная электронная библиотека: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>
2	Электронная библиотека Издательства «Моркнига» <a href="https://www.morkniga.ru/library/">https://www.morkniga.ru/library/</a>
3	Электронно-библиотечная система «Лань»: <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>
4	Электронно-библиотечная система «Юрайт»: <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>
5	Коллекция электронных журналов «Freedom Collection» ScienceDirect® online - Elsevier B.V.



**11. Электронная информационно-образовательная среда с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа:**

<http://www.vguvt.ru/>

**Изменения и дополнения к рабочей программе дисциплины на**  
**\_\_\_\_\_ учебный год**

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_/Тимофеев В.Н./

подпись

(Ф.И.О.)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.