

Институт морского и речного флота имени Героя Советского Союза М.П. Девятаева - Казанский
филиал ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта»

Сертификат: 303D87B4BE413C98AA7CC7A0835354FA
Владелец: Салахов Ильяс Рахимзянович
Действителен: с 22.05.2026 до 15.08.2027

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УМР

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины «Основы охраны труда на судах»
для специальности 26.02.03 Судовождение
(базовой и углубленной подготовки)

2 026 г.

1 Паспорт программы учебной дисциплины

1.1 Область применения программы

Авторская программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО:

- 26.02.03 Судовождение

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в состав дисциплин: Профессиональный цикл.

1.3 В результате изучения дисциплины студент должен освоить следующие общие (профессиональные) компетенции:

В результате освоения дисциплины у обучающихся по углубленной подготовке формируются общие компетенции, включающие в себя способность:

В результате освоения дисциплины у обучающихся по базовой подготовке формируются профессиональные компетенции, соответствующие основным видам профессиональной деятельности:

В результате освоения дисциплины у обучающихся по углубленной подготовке формируются профессиональные компетенции, соответствующие основным видам профессиональной деятельности:

1.4 Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 83 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 83 часов;

самостоятельной работы обучающегося 0 часов.

2 Структура и содержание учебной дисциплины

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Учебная нагрузка обучающихся, час.							2 курс							2 курс						
							3 Семестр							4 Семестр						
Максимальная	Самостоятельная	обязательная					Максимальная	Самостоятельная	обязательная					Максимальная	Самостоятельная	обязательная				
		Всего:	в том числе:						Всего:	в том числе:						Всего:	в том числе:			
			теоретическое обучение	лабораторные работы	практические занятия	курсовое проектирование				теоретическое обучение	лабораторные работы	практические занятия	курсовое проектирование				теоретическое обучение	лабораторные работы	практические занятия	курсовое проектирование
83		83	60		23		32		32	22		10		51		51	38		13	
				23							10						13			

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся.	Объем часов	Уровень освоения	
			Базовой подготовки	Углубленной подготовки
Тема 1.1 Нормативные документы охраны труда на судах.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение нормативных документов и основных требований охраны труда на морских и речных судах.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 1.2 Социальное страхование. Трудовой договор. Оплата труда.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение вопросов социального страхования, заключения трудового договора и оплаты труда.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Практическая работа №1 "Составление трудового договора. Профилактика незаконных действий."	Содержание учебного материала	2		
	Практическая работа №1 Составление трудового договора и изучение мер профилактики незаконных действий.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 1.3 Надзор и контроль в области охраны труда	Содержание учебного материала	2		
	Изучение системы надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			

	Домашнее задание:			
Тема 1.4 Виды проверок. Основания для проведения внеплановой проверки. Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение закон	Содержание учебного материала	2		
	Изучение видов проверок, оснований для внеплановых проверок и ответственности за нарушения требований охраны труда.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 2.1 Система управления охраной труда в организации. Служба охраны труда.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение системы управления охраной труда в организации и функций службы охраны труда.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 2.2 Разработка и утверждение правил и инструкций по охране труда. Инструктажи.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение порядка разработки инструкций по охране труда и видов инструктажей.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 2.3 Производственная санитария и личная гигиена	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований производственной санитарии и правил личной гигиены работников.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Практическая работа №2 «Система мер по охране труда и поддержанию производственной санитарии на морских и речных судах»	Содержание учебного материала	4		
	Практическая работа №2			
	Разработка системы мер по охране труда и обеспечению производственной санитарии на морских и речных судах.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 3.1 Производственный травматизм и его причины.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение причин производственного травматизма и основных способов предупреждения производственных травм.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Практическая работа №3 "Предотвращение травм на производстве"	Содержание учебного материала	4		
	Практическая работа №3			
	Изучение и отработка мер по предотвращению травматизма на производстве.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 3.2 Виды несчастных случаев. Несчастные случаи на производстве	Содержание учебного материала	2		

случаи на производстве подлежащие расследованию.	Изучение видов несчастных случаев и порядка определения случаев, подлежащих расследованию.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 3.3 Обязанности работника и работодателя при несчастных случаях.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение обязанностей работника и работодателя при возникновении несчастного случая.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 3.4 Порядок извещения о несчастных случаях. Формирование комиссий по расследованию несчастных случаев.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение порядка извещения о несчастных случаях и формирования комиссий по их расследованию.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 3.5 Сроки и порядок проведения расследования несчастных случаев.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение сроков и порядка проведения расследования несчастных случаев на производстве.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Практическая работа №4 «Сроки и порядок проведения расследования несчастных случаев»	Содержание учебного материала	3		
	Практическая работа №4			
	Отработка порядка и сроков проведения расследования несчастных случаев.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Тема 4.1 Обязанность и ответственность судовладельца по охране труда. Обязанность и ответственность командного состава и членов экипажа по охране труд	Содержание учебного материала	2		
	Изучение обязанностей и ответственности судовладельца, командного состава и членов экипажа в области охраны труда.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 4.2 Обеспечение специальной одеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты. Применение СИЗ.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение порядка обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и правил их применения.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Практическая работа №5 «Применение СИЗ (газоанализаторов, изолирующих	Содержание учебного материала	2		

дыхательных аппаратов, индивидуальных спасательных средств и др.»	Практическая работа №5 Отработка навыков применения газоанализаторов, дыхательных аппаратов и индивидуальных спасательных средств.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.1 Требования охраны труда при передвижении по судну и при общесудовых работах.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при передвижении по судну и выполнении общесудовых работ.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Тема 5.2 Требования охраны труда при выполнении якорных, швартовных и буксировочных работ.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований охраны труда при выполнении якорных, швартовных и буксировочных работ.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Практическая работа №6 «Выполнение общих требований безопасности на судне»	Содержание учебного материала	2		
	Практическая работа №6 Отработка общих требований безопасности при выполнении работ на судне.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Тема 5.3 Требования охраны труда при работах на высоте и работах за бортом.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при выполнении работ на высоте и за бортом судна.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Тема 5.4 Требования охраны труда при работах в замкнутых, труднодоступных и плоховентилируемых помещениях.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при работе в замкнутых, труднодоступных и плохо вентилируемых помещениях.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Практическая работа №7 «Работа на высоте, за бортом, в замкнутых и опасных помещениях»	Содержание учебного материала	2		
	Практическая работа №7 Отработка требований безопасности при работах на высоте, за бортом и в замкнутых и опасных помещениях.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Тема 5.5 Требования охраны труда при работе с судовым электрооборудованием с напряжением до 1000 В	Содержание учебного материала	2		

напряжением до 1000 Вольт, с распределительными устройствами, пультами упр	Изучение требований безопасности при эксплуатации судового электрооборудования напряжением до 1000 В, распределительных устройств и аппаратуры управления.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.6 Требования охраны труда при работах с электрическими машинами и преобразователями, с системами и средствами автоматики, с аккумуляторными бат	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при работе с электрическими машинами, системами автоматики, аккумуляторными батареями и переносным электрооборудованием.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Практическая работа №8 «Выполнение требований по охране труда при эксплуатации электрооборудования»	Содержание учебного материала	2		
	Практическая работа №8 Отработка требований охраны труда при безопасной эксплуатации судового электрооборудования.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.7 Требования охраны труда при работах по техническому обслуживанию и ремонту судовых энергетических установок.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при техническом обслуживании и ремонте судовых энергетических установок.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.8 Требования охраны труда с паровыми котлами на судне.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований охраны труда при эксплуатации и обслуживании паровых котлов на судне.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.9 Требования охраны труда при работах с судовыми вспомогательными механизмами и оборудованием.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при работе с судовыми вспомогательными механизмами и оборудованием.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.10 Требования охраны труда при работах с грузоподъемными устройствами и грузозахватными приспособлениями.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при эксплуатации грузоподъемных устройств и грузозахватных приспособлений.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			

	Домашнее задание:			
Тема 5.11 Требования охраны труда при работах с тяжеловесными, длинномерными и крупногабаритными грузами.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при перемещении тяжеловесных, длинномерных и крупногабаритных грузов.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.12 Требования охраны труда при размещении палубных грузов на судне.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при размещении и закреплении палубных грузов на судне.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 5.13 Требования охраны труда при производстве ремонтных, очистных и окрасочных работ на судне.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение требований безопасности при выполнении ремонтных, очистных и окрасочных работ на судне.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 6.1 Показатели состояния пострадавшего, осмотр, эвакуация.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение показателей состояния пострадавшего, порядка его осмотра и правил безопасной эвакуации.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 6.2 Реанимационные мероприятия.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение основных реанимационных мероприятий и порядка их проведения.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Тема 6.3 Оказание первой помощи пострадавшим в различных ситуациях.	Содержание учебного материала	2		
	Изучение способов оказания первой помощи пострадавшим при различных несчастных случаях.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Практическая работа №9 «Оказание первой помощи пострадавшим при различных несчастных случаях»	Содержание учебного материала	2		
	Практическая работа №9 Отработка практических навыков оказания первой помощи пострадавшим при различных несчастных случаях.			
	Самостоятельная работа обучающихся: .			
	Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
	Домашнее задание:			
Дифференцированный	Содержание учебного материала	5		

Перечень вопросов для подготовки к зачету 1. Основные термины и определения: охрана труда, производственная опасность, опасный и вредный производственный факторы, несчастный случай, травма, профессиональное заболевание, техника безопасности, производственная санитария. 2. Право работников на охрану труда. 3. Обязанности судовладельца по обеспечению охраны труда. 4. Обязанности члена экипажа по охране труда. 5. Организация охраны труда на судне. 6. Трудовой договор. Виды, условия 7. Инструктаж. Виды, проведение. 8. Органы надзора и контроля. Федеральная инспекция труда 9. Виды проверок. Основания для проведения внеплановой проверки 10. Административная ответственность должностных лиц за нарушение законодательства об охране труда. 11. Уголовная ответственность должностных лиц за нарушение законодательства об охране труда. 12. Система управления охраной труда (СОУТ) 13. Служба охраны труда, функции, структура 14. Несчастный случай на производстве, производственная травма, их классификация. 15. Требования санитарии и личной гигиены 16. Виды несчастных случаев. Заключение о несчастном случае. 17. Обязанности работников и работодателя при несчастных случаях 18. Обеспечение специальной одеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты (СИЗ). 19. Применение СИЗ 20. Требования охраны труда при передвижении по судну 21. Требования охраны труда при общесудовых работах 22. Требования охраны труда при производстве якорных работ 23. Требования охраны труда при производстве швартовых работ 24. Требования охраны труда при производстве буксировочных работ 25. Выполнение общих требований безопасности на судне 26. Требования охраны труда при работах на высоте и за бортом 26. Требования охраны труда при работах в замкнутых, труднодоступных и плохо вентилируемых помещениях 27. Эксплуатация судового электрооборудования 28. Требования охраны труда при работах по техническому обслуживанию и ремонте судовых энергетических установок 29. Требования охраны труда при работах с паровыми котлами на судне 30. Требования охраны труда при работах с судовыми вспомогательными механизмами и оборудованием 31. Требования охраны труда при работах с судовыми грузоподъемными устройствами и грузозахватными приспособлениями 32. Требования охраны труда при производстве ремонтных работ на судне 33. Требования охраны труда при выполнении очистных и окрасочных работ на судне 34. Показатели состояния пострадавшего, осмотр, эвакуация, реанимация			
---	--	--	--

Самостоятельная работа обучающихся: .			
Примерная тематика внеаудиторных самостоятельных работ:			
Домашнее задание:			

4 Условия реализации

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

ул. Несмелова, д. 7, кабинет 402

-посадочные места по количеству обучающихся;
-рабочее место преподавателя;
-наглядные пособия НБЖС;
-дидактические материалы (задания для контрольных работ,для разных видов оценочных средств,промежуточной аттестации и др.)

-информационно-коммуникационные средства;
-экранно-звуковые пособия(учебные фильмы);
-комплект технической документации, в том числе паспорт на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности;
-технические средства обучения (персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор).

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Вахрушев В. Д. Основы организации охраны труда и жизнедеятельности человека на судах речного флота: учебное пособие. Изд. Российский университет транспорта, 2016 г. - 152 стр.
2. Абалдуев В. А. Трудовое право. Практикум: учебное пособие, 2025 год. - 480 стр.
3. Дашкова С. В. Социально-психологические аспекты деятельности в экстремальных условиях: учебное пособие, 2024 год. - 120 стр.

Дополнительные источники:

1. Коробенков А. Д., Коробенкова А. Ю. Основы охраны труда: учебное пособие, 2024 год. - 72 стр.

5 Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины

5.1 Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных проектов.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения	
Умения:	Форма контроля	Показатели
- пользоваться средствами индивидуальной защиты (ОК 01, ПК 1.2)		
- применять безопасные приемы труда на судне (ОК 01, ОК 04, ПК 3.1)		
- обеспечивать соблюдение правил безопасности труда и выполнение требований производственной санитарии (ОК 05, ОК 07, ПК 2.5)		
Знания:	Форма контроля	Показатели

- международного и национального законодательства о труде и охране труда (ОК 02, ОК 09, ПК 3.2)		
- общих требований безопасности на судне (ОК 01, ПК 1.2)		
- обязанностей работника в области охраны труда (ОК 01, ОК 05, ПК 1.1)		
- правил безопасного ведения работ с повышенной опасностью (ОК 01, ОК 07, ПК 3.2)		
- правил охраны труда при эксплуатации и ремонте судовых энергетических установок, судового электрооборудования и средств автоматики (ОК 01, ОК 09, ПК 1.3)		
- действий в аварийных ситуациях и при несчастных случаях (ОК 07, ПК 2.2)		
- порядка действий при оказании первой помощи (ОК 04, ОК 07, ПК 2.2)		