

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Никишкина Татьяна Юрьевна
Должность: Директор
Дата подписания: 11.03.2026 12:46:01
Уникальный программный ключ:
0a44cc3e5f5bb746f50175c8a89718ffd301d635

**ОМСКИЙ ИНСТИТУТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**Дисциплины «ОП. 07 ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА НА СУДАХ»
для специальности: 26.02.03 Судовождение**

Омск

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

<u>1. Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины</u>	3
<i><u>1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы</u></i>	3
<i><u>1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины</u></i>	3
<u>2. Структура и содержание дисциплины</u>	7
<i><u>2.1. Трудоемкость освоения дисциплины</u></i>	7
<i><u>2.2. Содержание дисциплины</u></i>	8
<u>3. Условия реализации дисциплины</u>	11
<i><u>3.1. Материально-техническое обеспечение</u></i>	11
<i><u>3.2. Учебно-методическое обеспечение</u></i>	11
<u>4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины</u>	12

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ОП. 07 ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА НА СУДАХ»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «Основы охраны труда на судах» формирование представлений об основах трудового права и охраны труда, организации работы по охране труда и производственной санитарии. Иметь представление об обязанностях, ответственности, допуске к работе и применение средств индивидуальной защиты, об оказании первой помощи пострадавшим на производстве

Дисциплина «Основы охраны труда на судах» включена в обязательную часть общепрофессионального цикла образовательной программы.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника (п. 4.3 ПОП).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
ОК.01	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	-
ОК.02	определять задачи для поиска информации;	номенклатура информационных	-

	определять необходимые источники информации планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств	
ОК.04	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности	
ОК.05	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений	
ОК.07	соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности; осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; принципы бережливого производства; основные направления изменения климатических условий региона	
ОК.09	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;	

	бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения правила чтения текстов профессиональной направленности	
ПК 1.1	производить предварительную прокладку по маршруту перехода; производить корректуру карт, лоций и других навигационных пособий для плавания; рассчитывать элементы прилива с помощью таблиц приливов, составлять график прилива и решать связанные с ним штурманские задачи;	основных понятий и определений навигации; назначения, классификации и компоновки навигационных карт;	использования и анализа информации о местоположении судна; использования прогноза погоды и океанографических условий при плавании судна.
ПК 1.2	использовать стандартные компьютерные программы, предназначенные для ведения судовой документации; обеспечивать безопасность членов экипажа судна и пассажиров при нормальных условиях эксплуатации и в аварийных ситуациях; оценивать состояние аварийного судна.	теоретических основ, принципов действий, характерных ограничений и технико-эксплуатационных характеристик радиоэлектронных и технических приборов и систем судовождения и связи	постановки судна на якорь и съемки с якоря и швартовных бочек, проведения пересадки людей, швартовных операций, буксировки судов и плавучих объектов, снятия судна с мели; управления судном.
ПК 1.3	управлять радиоэлектронными и техническими системами судовождения и связи в зависимости от складывающейся навигационной и гидрометеорологической обстановки в соответствии с правилами эксплуатации, интерпретировать и обрабатывать информацию,	основ автоматизации управления движением судна, системы управления рулевым приводом, эксплуатационных процедур перехода с ручного на автоматическое управление и обратно.	навигационной эксплуатации и технического обслуживания технических систем судовождения и связи, решения навигационных задач с использованием информации от

	отображаемую этими системами, контролировать исправность и точность систем, самостоятельно осваивать новые типы судовой навигационной аппаратуры по ее техническому описанию;		этих систем, расчета поправок навигационных приборов
ПК 2.2	действовать в чрезвычайных ситуациях; пользоваться средствами подачи сигналов аварийно-предупредительной сигнализации в случае происшествия или угрозы происшествия; применять меры защиты и безопасности пассажиров и экипажа в аварийных ситуациях; действовать при различных авариях; применять средства и системы пожаротушения; применять средства по борьбе с водой	расписания по тревогам, видов и сигналов тревог; видов и способов подачи сигналов бедствия; организации проведения тревог; порядка действий при авариях; мероприятий по обеспечению противопожарной безопасности на судне; видов и химической природы пожара; видов средств и систем пожаротушения на судне; особенностей тушения пожаров в различных судовых помещениях; видов средств индивидуальной защиты; методов восстановления остойчивости и спрямления аварийного судна; мероприятий по обеспечению непотопляемости судна.	действий по тревогам; использования средств индивидуальной защиты; борьбы за живучесть судна
ПК 2.5	применять средства по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды	комплекса мер по предотвращению загрязнения окружающей среды	организации и выполнения указаний по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды
ПК 3.1	организовывать наблюдение за обработкой грузов в соответствии с международными и национальными правилами; составлять грузовой план судна и делать расчет остойчивость судна; использовать международные и национальные нормативные правовые акты по перевозкам	свойств, транспортных характеристик основных видов грузов и правил их перевозки, погрузки, выгрузки и хранения; обеспечения сохранности грузов; подходов к составлению грузового плана; основных документов для приема, сдачи и перевозки	проведения грузовых операций в соответствии с грузовыми планами или другими документами и установленными правилами, нормами безопасности, инструкциями по

	опасных грузов судами.	грузов; организационной структуры и направлений коммерческой деятельности на водном транспорте; внешнеторговых операций, фрахтования судов, типовых чартеров; коммерческих операций по перевозке грузов; основ формирования тарифов на операции с грузом; таможенно-транспортных операций; агентирования судов	эксплуатации оборудования и судовыми ограничениями по размещению грузов.
ПК 3.2	производить крепления и размещение различных видов грузов	особенностей перевозки жидких грузов наливом; грузовых операции на танкерах; специальных правил перевозки грузов; правил безопасной обработки, размещения и крепления грузов, включая опасные, ядовитые и вредные грузы, и их влияние на безопасность человеческой жизни и судна	организации наблюдения за обработкой навалочных, опасных, вредных и ядовитых грузов в соответствии с международными и национальными правилами

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
Учебные занятия	82	22
Самостоятельная работа	-	-
Промежуточная аттестация	-	-
Всего	82	22

2.2. Примерное содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Примерное содержание учебного материала, практических и лабораторных занятий, курсовой проект (работа)
1	2
Раздел 1. Основы трудового права и охраны труда	
Тема 1.1. Основные положения трудового права	Содержание учебного материала
	1. Введение
	2. Основные нормативные правовые акты и положения международного и национального законодательства о труде и об охране труда
	3. Оплата труда. Государственные гарантии по оплате труда. Формы оплаты труда. Тарифные системы оплаты труда
	В том числе практических занятий
	1. Заработная плата. Выплаты заработной платы. Ограничение удержаний из заработной платы. Ответственность работодателя за невыплату заработной платы
Тема 1.2. Социальное страхование	Содержание учебного материала
	1. Принципы обязательного социального страхования. Задачи обязательного социального страхования
	2. Права и обязанности страхователя. Обеспечение по страхованию. Формирование средств на обязательное социальное страхование.
	В том числе практических и занятий
Тема 1.3. Трудовой договор и его формы	Содержание учебного материала
	1. Трудовой договор. Содержание трудового договора. Виды трудового договора.
	В том числе практических занятий
Тема 1.4. Особенности трудовых отношений членов экипажей судов	1. Порядок заключения и прекращения трудового договора
	Содержание учебного материала
	1. Состав экипажа судна. Особенности трудовых отношений членов экипажей судов. Обязанности судовладельца
	В том числе практических занятий
Тема 1.5. Надзор и контроль в области охраны труда	Содержание учебного материала
	1. Органы надзора и контроля. Федеральная инспекция труда
	2. Виды проверок. Основания для проведения внеплановой проверки
	В том числе практических занятий
Тема 2.1. Система управления охраной труда в организации	1. Основания для проведения внеплановой проверки
	Раздел 2. Организация работы по охране труда и производственная санитария
	Содержание учебного материала
	1. Система управления охраной труда (СОУТ) в организации и ее элементы. Политика в области охраны труда. Организация по охране труда
	2. Планирование и оценка СОУТ. Действия по совершенствованию СОУТ. Идентификация опасностей и оценка рисков в организации
Тема 2.2. Служба	В том числе практических занятий
	1. Идентификация опасностей и оценка рисков в организации
Содержание учебного материала	

охраны труда	1. Служба охраны труда в организации. Задачи службы и ее функции. Права службы и ее структура
	В том числе практических занятий
Тема 2.3. Разработка и утверждение правил и инструкций по охране труда	Содержание учебного материала
	1. Правила по охране труда. Типовые инструкции по охране труда
	2. Разработка работодателем правил и инструкций по охране труда.
	В том числе практических занятий
Тема 2.4. Инструктаж, обучение, проверка знаний и допуск к работе	1. Обеспечение работников инструкциями по охране труда
	Содержание учебного материала
	1. Порядок обучения и проверки знаний. Инструктаж по охране труда. Проведение инструктажей по охране труда. Обучение по охране труда
	2. Проверка знаний требований охраны труда. Обучение и инструктаж по охране труда членов экипажей судов. Система допуска к работе
	В том числе практических занятий
Тема 2.5. Производственная санитария и личная гигиена	1. Проведение различных видов инструктажей по технике безопасности
	Содержание учебного материала
	1. Требования производственной санитарии и личной гигиены на судах
	В том числе практических занятий
	Раздел 3. Классификация, учет и расследование несчастных случаев
Тема 3.1. Причины производственного травматизма. Виды несчастных случаев	Содержание учебного материала
	1. Производственный травматизм. Виды несчастных случаев
	2. Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию
	В том числе практических занятий
Тема 3.2. Обязанности сторон. Порядок извещения о несчастном случае	Содержание учебного материала
	1. Обязанности работников и работодателя при несчастных случаях. Порядок извещения о несчастных случаях. Формирование комиссий по расследованию несчастных случаев
	В том числе практических занятий
	1. Составление акта о несчастном случае на производстве
Тема 3.3. Сроки и порядок проведения расследования несчастных случаев	Содержание учебного материала
	1. Сроки и порядок проведения расследования несчастных случаев.
	В том числе практических занятий
	Самостоятельная работа обучающихся
Раздел 4. Обязанность, ответственность, допуск к работе и применение средств индивидуальной защиты	
Тема 4.1. Обязанность, ответственность, допуск к работе и обеспечение средствами индивидуальной	Содержание учебного материала
	1. Обязанность и ответственность судовладельца по охране труда. Обязанность и ответственность командного состава, членов экипажа судна, по охране труда
	2. Обеспечение специальной одеждой, обувью и другими средствами индивидуальной защиты (СИЗ). Применение СИЗ
	В том числе практических занятий

защиты	1. Применение средств индивидуальной защиты (газоанализаторов, изолирующих дыхательных аппаратов, индивидуальных спасательных средств и т.д.)
Раздел 5. Требования охраны труда при выполнении работ	
Тема 5.1. Передвижение по судну. Общесудовые, якорные, швартовные и буксирные работы	Содержание учебного материала 1. Требования охраны труда при передвижении по судну 2. Требования охраны труда при общесудовых работах 3. Требования охраны труда при производстве якорных работ 4. Требования охраны труда при производстве швартовных работ 5. Требования охраны труда при производстве буксировочных работ В том числе практических занятий 1. Выполнение общих требований безопасности на судне
Тема 5.2. Работа на высоте, за бортом, в замкнутых и опасных помещениях	Содержание учебного материала 1. Требования охраны труда при работах на высоте и за бортом 2. Требования охраны труда при работах в замкнутых, труднодоступных и плоховентилируемых помещениях В том числе практических занятий
Тема 5.3. Эксплуатация судового электрооборудования	Содержание учебного материала 1. Требования охраны труда при работах с судовых электрооборудованием с напряжением до 1000 Вольт 2. Требования охраны труда при работах с распределительными устройствами, пультами управления и коммуникационной аппаратурой 3. Требования охраны труда при работах с электрическими машинами и преобразователями 4. Требования охраны труда при работах с системами и средствами автоматики 5. Требования охраны труда при работах с аккумуляторными батареями и в аккумуляторных помещениях 6. Требования охраны труда при работах с переносным электрооборудованием В том числе практических занятий 1. Выполнение требований по охране труда при эксплуатации электрооборудования
Тема 5.4. Проведение работ в машинно-котельных отделениях	Содержание учебного материала 1. Требования охраны труда при работах по техническому обслуживанию и ремонту судовых энергетических установок 2. Требования охраны труда при работах с паровыми котлами на судне 3. Требования охраны труда при работах с судовыми вспомогательными механизмами и оборудованием В том числе практических занятий Самостоятельная работа обучающихся
Тема 5.5. Судовые погрузочно-разгрузочные работы	Содержание учебного материала 1. Требования охраны труда при работах с судовыми грузоподъемными устройствами и грузозахватными приспособлениями 2. Требования охраны труда при работах с тяжеловесными, длинномерными и крупногабаритными грузами

	3. Требования охраны труда при размещении палубных грузов на судне
	В том числе практических занятий
Тема 5.6. Требования охраны труда при производстве ремонтных работ на судне	Содержание учебного материала
	1. Требования охраны труда при производстве ремонтных работ на судне
	2. Требования охраны труда при выполнении очистных и окрасочных работ на судне
	В том числе практических занятий
Раздел 6. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	
Тема 6.1. Оказание первой помощи пострадавшим	Содержание учебного материала
	1. Показатели состояния пострадавшего, осмотр эвакуация
	2. Реанимационные мероприятия
	3. Оказание первой помощи в различных ситуациях
	В том числе практических занятий
	1. Оказание первой помощи пострадавшим при различных несчастных случаях
Всего (82 час.)	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет «Общепрофессиональной дисциплины», оснащенный(е) в соответствии с приложением 3 ПОП.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

1. Беляков, Г. И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 3 т. Т. 3 : учебник для вузов / Г. И. Беляков. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 484 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12635-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/518991>

2. Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511561>

3. Попов Ю.П., Колтунов В.В. Охрана труда. (СПО). Учебное пособие. – Москва: КноРус, 2022. – 228 с. – ISBN 978-5-406-09621-5. – Текст : непосредственный.

4. Широков, Ю. А. Охрана труда : учебник для спо / Ю. А. Широков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 372 с. — ISBN 978-5-8114-7911-5. — Текст : непосредственный.

5. Электронный интерактивный курс «Охрана труда на судах». ЧОУ ДПО УТЦ «РУМБ», 2023. — URL: https://rumb.plavsostav.ru/elearning_courses.html

3.2.2. Дополнительные источники (при необходимости)

1. Вахрушев, В.Д. Основы охраны труда на объектах водного транспорта. Учебное пособие – М.: Альтаир-МГАВТ, 2014 г. – 356с. Рекомендовано УМС МГАВТ. – Текст : непосредственный.

2. Моденов, Д.В., Логинов С.Ю., Федотов А.Е., Ларионовский В.Я. Что должен знать каждый член судовой команды? : Учебное пособие. – Коряжма: РГ Успешная, 2014, 169 с. ISBN 978-5-906619-03-7. – Текст : непосредственный.

3. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 886н «Об утверждении Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта».

4. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 № 197-ФЗ.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоённости компетенций	Методы оценки
Знает: международного и национального законодательства о труде и охране труда; опасных и вредных факторов и средств защиты; индивидуальных средств защиты; общих требований безопасности на судне; общих принципов обеспечения безопасности на рабочих местах; обязанностей работника в области охраны труда; правил охраны труда при обслуживании и ремонте судового оборудования; правил безопасного ведения работ с повышенной опасностью;	владеет профессиональной терминологией; знает международное и национальное законодательства о труде и охране труда; демонстрирует знания об опасных и вредных факторов и средствах защиты; демонстрирует уверенные знания об индивидуальных средствах защиты; демонстрирует системные знания общих требований безопасности на судне; знает общие принципы обеспечения безопасности на рабочих местах;	Оценка результатов выполнения практической работы. Устный и письменный опрос, тестирование, проверочные работы. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

действий в аварийных ситуациях и при несчастных случаях; социальной защиты пострадавших на производстве; правил охраны труда при эксплуатации и ремонте судового электрооборудования и средств автоматики; порядка действий при оказании первой помощи; методов осуществления мероприятий по предотвращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	демонстрирует знания обязанностей работника в области охраны труда; знает правила охраны труда при обслуживании и ремонте судового оборудования; знает правила безопасного ведения работ с повышенной опасностью; демонстрирует знания действий в аварийных ситуациях и при несчастных случаях; владеет знаниями социальной защиты пострадавших на производстве; знает правила охраны труда при эксплуатации и ремонте судового электрооборудования и средств автоматики; демонстрирует знания порядка действий при оказании первой помощи; знает методы осуществления мероприятий по предотвращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	
Умеет: пользоваться средствами индивидуальной защиты; применять безопасные приемы труда на судне; обеспечивать соблюдение правил безопасности труда и выполнение требований производственной санитарии	демонстрирует умение взаимодействовать с коллегами (сокурсниками), руководством (преподавателем), в ходе профессиональной деятельности; владеет навыками использования средств индивидуальной защиты; демонстрирует умение применять безопасные приемы труда на судне; демонстрирует умение действовать при несчастных случаях на судне; демонстрирует умения соблюдать правила	Оценка результатов выполнения практической работы. Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы. Тестирование. Устный опрос. Оценка решений ситуационных задач.

	безопасности труда и производственной санитарии	
--	---	--