

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Никишкина Татьяна Юрьевна
Должность: Директор
Дата подписания: 07.10.2026 10:49:25
Уникальный программный ключ:
0a44cc3e5f5bb746f50173cba89718ffd301d635

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины ОП.07 Охрана труда

для специальности технического профиля

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Омск 2026

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Охрана труда» является обязательной частью общепрофессиональной дисциплины основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ОК 07, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.2

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 06, ОК 07, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.2	- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; - использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; - осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение; - вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения; - проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности.	- законодательство в области охраны труда; особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; - правила охраны труда, промышленной санитарии; - меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека; - права и обязанности работников в области охраны труда.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	100
в т. ч.:	
теоретическое обучение	58
практические занятия	24
<i>Самостоятельная работа</i>	
Промежуточная аттестация (экзамен)	18

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.	Объем часов	Колы компетенций
1	2	3	4
Раздел I Правовые и организационные вопросы охраны труда		28	
Тема 1.1. Основы законодательства по охране труда.	Содержание учебного материала	6	ОК 1 ОК 3 ОК 7
	Кодекс законов о труде и охране труда.		
	Система стандартов по безопасности труда.		
	Организация государственного надзора и общественного контроля за охраной труда.		
Тема 1.2 Организация государственного надзора и общественного контроля за охраной труда	Содержание учебного материала	4	ОК 3 ОК 5 ПК 1.2 ПК 2.1
	Система государственного надзора и контроля за соблюдением законодательства о труде (прокуратура, местные исполнительные и распорядительные органы власти, государственные специализированные органы и др.).		
Тема 1.3 Организация работы по охране труда на речном транспорте	Содержание учебного материала	6	ОК 4 ПК 2.1 ПК 1.2
	Права и обязанности нанимателей и работников в области охраны труда.		
	Система управления охраной труда в учреждениях водного транспорта		
	Служба охраны труда, ее задачи, функции и права.		
	Порядок разработки, согласования и утверждения инструкций по охране труда.		
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	10	ОК 1

Производственный травматизм и профессиональные заболевания.	Основные причины производственных травм. Общие принципы обеспечения безопасности труда. Содержание производственных и вспомогательных помещений. Безопасность производственного оборудования	4	ОК 6 ОК 7 ПК 1.2 ПК 2.2
	В том числе практических занятий:	6	
	Практическое занятие №1. Расследование несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	4	
	Практическое занятие №2. Разработка мероприятий по предупреждению производственного травматизма	2	
Раздел II Основы производственной санитарии и гигиены труда		20	
Тема 2.1. Санитарно-гигиенические требования к учреждениям и транспорту речного флота.	Содержание учебного материала	4	ОК 2 ПК 1.1 ПК 3.2
	Санитарно-гигиенические требования к устройству зданий и рабочих помещений.		
	Санитарные правила и нормы (Сан ПиН) для водного транспорта, суда внутреннего и смешанного (река – море) плавания.		
Тема 2.2 Микроклимат и вентиляция, и освещение помещений на предприятии отрасли и речном транспорте	Содержание учебного материала	8	ОК 2 ПК 1.2 ПК 3.2
	Метеорологические условия производственной среды и их влияние на работающих.	2	
	Влияние освещенности рабочего места на безопасность и производительность труда.	2	
	В том числе практических занятий:	4	
	Практическое занятие №3. Виды производственного освещения.	2	
	Практическое занятие №4. Основные требования к эксплуатации источников освещения.	2	
Тема 2.3. Защита от шума и вибрации на судах речного флота.	Содержание учебного материала	6	ОК 2 ПК 1.2
	Основные источники шума и вибрации на рабочем месте, их влияние на организм человека.		

	Способы снижения шума и вибрации при работе оборудования на судах речного флота.		
	Вредное воздействие инфра- и ультразвуков на человека, их нормирование. Защита от инфра- и ультразвуков.		
Раздел III Основы техники безопасности		24	
Тема 3.1 Электробезопасность.	Содержание учебного материала	6	ОК 2
	Действие электрического тока на организм человека.		
	Способы и технические средства защиты от поражения электрическим током.		
	Защита от опасного воздействия статического электричества.		
	Безопасность труда при использовании электрического инструмента.		
Тема 3.2. Способы защиты от поражения электрическим током при выполнении производственных заданий	Содержание учебного материала	4	ОК 2 ПК 3.2
	Факторы, влияющие на исход поражения электрическим током. Защита от поражения электротоком. Защитное заземление, зануление, отключение		
	В том числе практических занятий:	4	
	Практическое занятие №5. Способы защиты от поражения электрическим током.	2	
	Практическое занятие №6. Оформление производства работ в электроустановках. Оказание первой помощи пострадавшему от электрического тока.	2	
Тема 3.3. Безопасность технологических процессов эксплуатации герметических систем.	Содержание учебного материала	6	ОК 2 ОК 6 ПК 1.1 ПК 1.2
	Требования безопасности технологических процессов и производственного оборудования; особенности безопасной работы на оборудовании отрасли.		
	Требования безопасности при эксплуатации стационарных и передвижных сосудов, работающих под давлением.		
Тема 3.4	Содержание учебного материала	8	ОК 2

Организация и безопасность погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских работ на предприятиях отрасли.	Безопасное выполнение погрузочно-разгрузочных работ.	2	ПК 1.1 ПК 1.2
	Использование механизмов и инвентаря.	2	
	В том числе практических занятий:	4	
	Практическое занятие №7. Требования к погрузочно-разгрузочным площадкам.	2	
	Практическое занятие №8. Правила перевозки опасных грузов на судах речного флота.	2	
Раздел IV Основы пожарной безопасности		14	
Тема 4.1. Горение и пожароопасные свойства веществ и материалов	Содержание учебного материала	4	ОК 3 ОК 4 ОК 6 ОК 7 ПК 2.2
	Виды и условия горения.		
	Причины пожаров и взрывов.		
	Горение твердых, жидких, газо- и парообразных веществ, пыли.		
Тема 4.2 . Основы профилактики пожаров. Средства тушения пожаров, применяемые на речном транспорте	Содержание учебного материала	4	ОК 3 ОК 4 ОК 6 ОК 7 ПК 1.2 ПК 2.2
	Основы пожарной профилактики. Средства тушения пожаров, применяемые на речном транспорте		
	В том числе практических занятий:	4	
	Практическое занятие №9. Использование первичных средств пожаротушения	2	
Тема 4.3 Организация пожарной охраны объектов	Практическое занятие №10. Использование различных средств пожаротушения.	2	ОК 3 ОК 4 ОК 6 ОК 7
	Содержание учебного материала	6	
	Ответственность работников за противопожарное состояние помещений, противопожарный режим в учреждениях водного транспорта.	2	

	Организация и проведение в учреждении противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума.	2	ПК 1.2 ПК 2.2
	В том числе практических занятий:	2	
		2	
Промежуточная аттестация		18	
Всего		100	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Охрана труда»; мастерских – не предусмотрено; лабораторий – не предусмотрено.

Оборудование учебного кабинета: комплект учебной мебели (столы, стулья, классная доска, шкафы для хранения пособий), комплект мультимедийных плакатов по охране труда, таблицы, Манекен тренажер по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве.

Технические средства обучения: Компьютер, акустическая система, мультимедийный проектор, проекционный экран.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией 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. Обязательные печатные издания

1. Беляков, Г.И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для СПО / Г. И. Беляков. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Издательство Юрайт, 2017. – 404с. – Серия : Профессиональное образование. Гриф УМО СПО.
2. Безопасность жизнедеятельности. Оказание доврачебной помощи при несчастных случаях : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Инженер. ин-т; сост.: Н.Н. Подзорова, В.А. Понуровский, Н.И. Мармулева, Е.Л. Дзю. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2013. – 123с. Рекомендовано методическим советом Инженерного института.
3. Вахрушев В.Д. Основы охраны труда на объектах водного транспорта. Учебное пособие – М.: Альтаир-МГАВТ, 2014 г. – 356с. Рекомендовано УМС МГАВТ.

3.2.2. Электронные издания

1. 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>

2. Завертаная, Е. И. Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. И. Завертаная. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9502-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514006>

3. Транспортное право : учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Духно [и др.] ; ответственные редакторы Н. А. Духно, А. И. Землин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 435 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15173-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517166>

4. Транспортное право : учебник для вузов / Н. А. Духно [и др.] ; ответственные редакторы Н. А. Духно, А. И. Землин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 435 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14719-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516268>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
- законодательство в области охраны труда; особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; - правила охраны труда, промышленной санитарии; - меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека; - права и обязанности работников в области охраны труда.	- демонстрация знаний информационных технологий управления перевозками для выполнения операций по осуществлению перевозочного процесса; - демонстрация знаний законодательства в области охраны труда, особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; - демонстрация знаний правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации;	Устный контроль – фронтальный опрос, ответ учащегося (системное изложение вопроса) и/или вопросно-ответная форма, оценка решений ситуационных задач, зачет. Письменный контроль - тесты, домашняя работа, реферат. Дифференцированный зачет.
- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; - использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; - осуществлять производственный	- демонстрация умения выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса. - демонстрация умения пользоваться законодательством в области охраны труда	

инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение; - вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения; - проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности.	- демонстрация умения принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. - демонстрация умения осуществления поиск и использования информации, необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального личностного развития	
---	---	--