

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Бендерский политехнический филиал

Кафедра «Транспортно-технологические машины и комплексы»



УТВЕРЖДАЮ

Директор БПОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»

С.С. Иванова

филиал (подпись) расшифровка подписи

2024 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Б1.В.10 «Охрана труда на предприятиях автомобильной
отрасли»

на 2025 / 2026 учебный год

Направление подготовки:

2.23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических
машин и комплексов

Профиль подготовки

Автомобили и автомобильное хозяйство

(наименование профиля подготовки)

квалификация (степень) выпускника

Бакалавр

Форма обучения:

Очная

набор 2022 года

Бендеры, 2024

Рабочая программа «Охрана труда на предприятиях автомобильной отрасли» составлена в соответствии требованиями Государственного образовательного стандарта ВО по направлению подготовки 2.23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов и основной профессиональной образовательной программы по профилю подготовки Автомобили и автомобильное хозяйство.

Составитель  / О.И. Дымовский / ст. преподаватель, кафедры ТТМиК

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры «Транспортно-технологические машины и комплексы»

« 3 » 09 2024г. протокол № 2 от 3.09.24

и. о. Зав. кафедры-разработчика «Транспортно-технологические машины и комплексы»

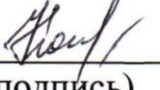
« 3 » 09 2024г.  /А.С. Янута/
(подпись)

и. о. Зав. выпускающей кафедры «Транспортно-технологические машины и комплексы»

« 3 » 09 2024г.  /А.С. Янута/
(подпись)

Согласовано

Зам. директора по УМР ВПО

« 3 » 09 2024 г.  / Н.А. Колесниченко /
(подпись)

1. Цели и задачи освоения дисциплины.

Целью дисциплины «Охрана труда на предприятиях автомобильной отрасли»:

Формирование знаний о законодательных актах, социально-экономических, организационных, технических, гигиенических и лечебно-профилактических мероприятиях и средствах, обеспечивающих сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда на автотранспортных предприятиях.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВПО..

Дисциплина «Охрана труда на предприятиях автомобильной отрасли» относится к вариативной части основной образовательной программы подготовки бакалавров по профилю «Автомобили и автомобильное хозяйство» направления 2.23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов». Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные в результате изучения общетехнических и профессиональных дисциплин: «Безопасность жизнедеятельности», «Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Студент в соответствии с целями ООП и задачами профессиональной деятельности, указанными в ФГОС ВПО должен демонстрировать следующие компетенции:

Категория (группа) Компетенций	Код и наименование	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
<i>Универсальные компетенции и индикаторы их достижения</i>		
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен 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	ИД _{УК-8.1} . Идентификация угроз (опасностей) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека ИД _{УК-8.2} . Выбор методов защиты человека от угроз (опасностей) природного и техногенного характера ИД _{УК-8.3} . Выбор правил поведения при

		возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения ИД _{УК-8.4.} Оказание первой помощи пострадавшему
Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
ОПК-2. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов;	ИД-2 _{ОПК-2} Обработка и хранение информации в профессиональной деятельности с помощью баз данных и компьютерных сетевых технологий ИД-3 _{ОПК-2} Представление информации с помощью информационных и компьютерных технологий	
Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения		
ПК-1. Руководство проведением типовых производственно-технологических работ транспортно-технологического комплекса;	ИД-9 _{ПК-1} Знание основ физиологии труда, негативные факторы техносферы и воздействие их на человека и экологию	
ПК-2. Разработка и проектирование систем транспортно-технологических машин и комплексов	ИД-13 _{ПК-2} Определение степени опасности при производстве работ	
ПК-3 Организация и управление процессами обслуживания и сервиса	ИД-1 _{ПК-3} Соблюдение требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности ИД-3 _{ПК-3} Организация контроля соблюдения требований по охране труда и пожарной безопасности, производственной санитарии	

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам дисциплины «Охрана труда на предприятиях автомобильной отрасли»

Семестр	Количество часов					Форма итогового контроля
	Трудоем- кость	В том числе				
		Аудиторных			СР	
		Всего	Лекций	Лаб. зан.		

7	4/108	40	18	-	22	68	Зачет с оценкой
Итого:	4/108	40	18	-	22	68	-

4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины «Охрана труда на автотранспортных предприятиях».

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			СР
			Л	ПЗ	ЛЗ	
1	Цели и задачи. Основные термины и определения.	10	2	2		6
2	Основные законодательные акты. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда.	12	2	2		6
3	Обучение безопасности труда и виды инструктажа.	14	2	2		6
4	Опасные и вредные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.	14	2	2	-	6
5	Производственный травматизм и профессиональные заболевания.	14	2	2	-	6
6	Расследование и учет несчастных случаев на производстве.	16	2	4	-	6
7	Шум и вибрации. Защита от шумов и вибраций	16	1	2		8
8	Вентиляция, освещение помещений.	16	1	2	-	8
9	Электробезопасность.	16	2	2	-	8
10	Пожаробезопасность.	16	2	2	-	8
	Итоговый контроль	-	-	-	-	-
Всего:		144	18	22	-	68

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности студентов

Лекции.

№ п/п	№ раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекции	Учебно-наглядное пособие
-------	----------------------	-------------	-------------	--------------------------

Раздел 1. Цели и задачи. Основные термины и определения.				
1	1	2	Цели и задачи. Основные термины и определения.	Таблицы
Итого по разделу 1		2		
Раздел 2. Основные законодательные акты. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда.				
2	2	2	Основные законодательные акты. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда.	Таблицы
Итого по разделу 2		2		
Раздел 3. Обучение безопасности труда и виды инструктажа.				
3	3	2	Обучение безопасности труда и виды инструктажа.	Таблицы
Итого по разделу 3		2		
Раздел 4. Опасные и вредные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.				
4	4	2	Опасные и вредные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.	Таблицы
Итого по разделу 4		2		
Раздел 5. Производственный травматизм и профессиональные заболевания.				
5	5	2	Производственный травматизм и профессиональные заболевания.	Схема
Итого по разделу 5		2		
Раздел 6. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.				
6	6	1	Расследование несчастных случаев на производстве.	Схема
7	6	1	Учет несчастных случаев на производстве.	Схема
Итого по разделу 6		2		
Раздел 7. Шум и вибрации. Защита от шумов и вибраций				
8	7	1	Шум и вибрации.	Таблицы
Итого по разделу 7		1		
Раздел 8. Вентиляция, освещение помещений				
9	8	1	Вентиляция, освещение помещений.	Схема
Итого по разделу 8		1		
Раздел 9. Электробезопасность.				
10	9	1	Электробезопасность.	Схема
11	9	1	Классификация помещений по степени электроопасности.	Таблица
Итого по разделу 9		2		
Раздел 10. Пожаробезопасность.				
12	10	1	Пожаробезопасность.	Таблицы
13	10	1	Классификация помещений АТП по степени взрывной опасности.	Таблицы

Итого по разделу 10	2		
Итого:	18		

Практические (семинарские) занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Объем часов	Тема практического занятия	Учебно-наглядное пособие
Раздел 1. Цели и задачи. Основные термины и определения.				
1	1	2	Цели и задачи. Основные термины и определения.	Таблицы
Итого по разделу 1		2		
Раздел 2. Основные законодательные акты. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда.				
2	2	1	Основные законодательные акты.	Таблицы
		1	Ответственность за нарушение законодательства по охране труда.	
Итого по разделу 2		2		
Раздел 3. Обучение безопасности труда и виды инструктажа.				
3	3	1	Обучение безопасности труда.	Таблицы
4		1	Виды инструктажа.	Схема
Итого по разделу 3		2		
Раздел 4. Опасные и вредные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.				
5	4	1	Опасные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.	Таблицы
6		1	Вредные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.	Схема
Итого по разделу 4		2		
Раздел 5. Производственный травматизм и профессиональные заболевания.				
7	5	1	Производственный травматизм и профессиональные заболевания.	Схема
8		1	Профессиональные заболевания.	Таблица
Итого по разделу 5		2		
Раздел 6. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.				
9	6	2	Расследование несчастных случаев на производстве.	Таблицы
10		2	Учет несчастных случаев на производстве.	
Итого по		4		

разделу 6				
Раздел 7. Шум и вибрации. Защита от шумов и вибраций				
11	7	1	Шум и вибрации.	Таблицы
12		1	Защита от шумов и вибраций	таблица
Итого по разделу 7		2		
Раздел 8. Вентиляция, освещение помещений				
13	8	1	Вентиляция.	Таблицы
14		1	Освещение помещений.	схема
Итого по разделу 8		2		
Раздел 9. Электробезопасность.				
15	9	1	Электробезопасность.	Схема
16		1	Классификация помещений по степени электроопасности	Таблица
Итого по разделу 9		2		
Раздел 10. Пожаробезопасность.				
17	10	1	Пожаробезопасность.	Схема, Таблица
18		1	Классификация помещений АТП по степени взрывной опасности.	Таблица
Итого по разделу 10		2		
Итого:		22		

Лабораторные занятия: не предусмотрены учебным планом.

Самостоятельная работа обучающегося

Раздел дисциплины	№ п/п	СР	Трудоемкость
Раздел 1	1	Гигиена труда и производственная санитария. Конспектирование, ИДЛ.	2
	2	Порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты. Конспектирование, ИДЛ.	4
Итого по разделу 1			6
Раздел 2	1	Ответственность за нарушение правил охраны труда. Конспектирование, ИДЛ.	2
	2	Трудовой договор. Конспектирование, ИДЛ.	2
	3	Коллективный договор. Конспектирование, ИДЛ.	2
Итого по разделу 2			6
Раздел 3	1	Охрана труда несовершеннолетних. Конспектирование, ИДЛ.	1
	2	Охрана труда женщин. Конспектирование, ИДЛ.	1
	3	Инструктажи по технике безопасности при поступлении на работу. Конспектирование, ИДЛ.	2
	4	Инструкции по охране труда. Составление	2

		<i>инструкций.</i>	
Итого по разделу 3			6
Раздел 4	1	Аттестация рабочих мест по условиям труда. <i>Составление паспорта.</i>	6
Итого по разделу 4			6
Раздел 5	1	Методы анализа причин производственного травматизма (статистический, монографический, топографический, технический). <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	6
Итого по разделу 5			6
Раздел 6	1	Возмещение вреда причиненного работникам. <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	6
Итого по разделу 6			6
Раздел 7	1	Влияние шума и вибраций на человека и защита от их воздействия. <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	8
Итого по разделу 7			8
Раздел 8	1	Вентиляция, освещение помещений. <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	8
Итого по разделу 8			8
Раздел 9	1	Классификация помещений по степени электроопасности. <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	8
Итого по разделу 9			8
Раздел 10	1	Классификация помещений АТП по степени взрывной опасности. <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	8
Итого по разделу 10			8
Итого:			68

Примечание: ИДЛ – изучение дополнительной литературы.

5. Примерная тематика курсовых проектов (работ).

Не предусмотрен учебным планом.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

№ п/п	Наименование учебника, учебного пособия	Автор	Год издания	Кол-во экземпляров	Электронная версия	Место размещения электронной версии
Основная литература						
1.	Правила дорожного движения ПМР	-	2023	-	есть	каб. ЭИР
2.	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	А.Э. Горев, Е.М. Олещенко	2006		есть	каб. ЭИР

3.	Межотраслевые правила по охране труда на автомобильном транспорте	-	2003		есть	каб. ЭИР
4.	Охрана труда на автомобильном транспорте	Туревский И.С.	2009		есть	каб. ЭИР
5.	Положение о расследовании и учете несчастных случаев на производстве. Сборник актов законодательства ПМР	-	2013			https://me.r.gospmr.org
6.	ГОСТ Р 51709-2001 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки»	-	2006		есть	каб. ЭИР
Дополнительная литература						
7.	«Санитарные правила по гигиене труда водителей автомобилей»	-	1988		есть	каб. ЭИР
8.	7. «Об утверждении порядка организации прохождения предрейсового технического осмотра автомобильных средств и медицинское освидетельствования водителей, осуществляющих автомобильные перевозки пассажиров и багажа» Приказ МП ПМР 4937, Тирасполь,	-	2009		есть	каб. ЭИР
Итого по дисциплине: % печатных изданий <u>0</u> ; % электронных <u>100</u>						

6.2 Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Электронный ресурс «Библиотека автомобилиста»
<http://viamobile.ru> .

2. Лицензионное программное обеспечение: операционная система Windows, текстовый редактор MS Word, средство подготовки презентаций: PowerPoint, средства компьютерных телекоммуникаций: Internet Explorer, Microsoft.

6.3 Методические указания и материалы по видам занятий

Приведены в УМКД

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Лекционный курс проводится в аудиториях, оборудованных проекторным устройством. Лекции сопровождаются раздаточным материалом, слайдами и кинофильмами.

Оборудование аудитории: рабочая доска; проектор; ПК с соответствующим программным обеспечением; наглядные пособия; комплект плакатов; методические указания к ЛПЗ; комплекты учебников, задачников, справочников.

Для обеспечения практических занятий используются: методические указания к практическим работам; комплекты учебников, справочников, примеры ситуационных производственных задач.

Для дистанционного формата проведения занятий применяется ПК с соответствующим программным обеспечением, электронный пакет УМКД.

8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины:
Приведены в УМКД

9. *Технологическая карта дисциплины.*

Не предусмотрена.