

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

Бендерский политехнический филиал

Кафедра «Транспортно-технологические машины и комплексы»



УТВЕРЖДАЮ

Директор БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»

С.С. Иванова

(подпись, расшифровка подписи)

2024 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

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

на 2024 / 2025 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

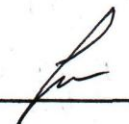
Форма обучения:

Заочная ускоренная

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  / **А.И. Артеменко** / ст. преподаватель, кафедры ТТМиК

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

«03» 09 2024г. протокол № 2 от 03.09.2024

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

«03» 09 2024г.  /**А.С. Янута**/

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

«03» 09 2024г.  /**А.С. Янута**/

Согласовано

Зам. директора по УМР ВПО

«25» 09 2024г.  /**Н.А. Колесниченко** /

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 профессиональной 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

Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций, приведенных в таблице ниже

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 автотранспортных предприятиях»

Сессия	Количество часов						Форма контроля
	Трудоем- кость	В том числе					
		Аудиторных				Самост. работы	
		Всего	Лекций	Лаб. зан.	Практич. зан.		
7,8	3/108	14	6	-	8	90	Зачет с оценкой, К (4)

Итого:	3/108	14	6	-	8	90	4
---------------	--------------	-----------	----------	----------	----------	-----------	----------

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

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеауд. работа (СР)
			Л	ПЗ	ЛЗ	
1	Цели и задачи. Основные термины и определения.	9	-			9
2	Основные законодательные акты. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда.	11	2	-		9
3	Обучение безопасности труда и виды инструктажа.	13	2	2		9
4	Опасные и вредные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.	11	-	2	-	9
5	Производственный травматизм и профессиональные заболевания.	13	2	2	-	9
6	Расследование и учет несчастных случаев на производстве.	11	-	2	-	9
7	Шум и вибрации. Защита от шумов и вибраций	9	-			9
8	Вентиляция, освещение помещений.	9	-	-	-	9
9	Электробезопасность.	9	-	-	-	9
10	Пожаробезопасность.	9	-	-	-	9
Итоговый контроль		4				
Всего:		108	6	8	-	90

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности студентов

Лекции.

№ п/п	№ раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекции	Учебно-наглядное пособие
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 5. Производственный травматизм и профессиональные заболевания.				
5	5	2	Производственный травматизм и профессиональные заболевания.	Схема
Итого по разделу 5		2		
Итого:		6		

Практические (семинарские) занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Объем часов	Тема практического занятия	Учебно-наглядное пособие
Раздел 3. Обучение безопасности труда и виды инструктажа.				
2	3	1	Составление инструкций по технике безопасности для выполняемых работ.	Раздаточный материал
3	3	1	Меры безопасности при использовании антифриза, смазочных материалов. Применение и хранение ветоши.	Раздаточный материал
Итого по разделу 3		2		
Раздел 4. Опасные и вредные производственные факторы на предприятиях автомобильного транспорта.				
4	4	1	Опасные и вредные производственные факторы. Регистрация данных в паспорте санитарно-технического состояния цеха, участка.	Раздаточный материал
5	4	1	Информационная сигнализация. Оценка воздействия вредных веществ, содержащихся в воздухе	Раздаточный материал
Итого по разделу 4		2		
Раздел 5. Производственный травматизм и профессиональные заболевания.				
6	5	2	Профилактика производственного травматизма	Раздаточный материал
Итого по разделу 5		2		
Раздел 6. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.				

7	6	2	Составление акта о несчастном случае на производстве.	Акт о несчастном случае на производстве
Итого по разделу 6		2		
Итого:		8		

Лабораторные занятия: не предусмотрены учебным планом.

Самостоятельная работа обучающегося

Раздел дисциплины	№ п/п	Тема и вид СРС	Трудоемкость
Раздел 1	1	Гигиена труда и производственная санитария. Конспектирование, ИДЛ.	4
	2	Порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты. Конспектирование, ИДЛ.	5
Итого по разделу 1			9
Раздел 2	1	Ответственность за нарушение правил охраны труда. Конспектирование, ИДЛ.	3
	2	Трудовой договор. Конспектирование, ИДЛ.	3
	3	Коллективный договор. Конспектирование, ИДЛ.	3
Итого по разделу 2			9
Раздел 3	1	Охрана труда несовершеннолетних. Конспектирование, ИДЛ.	2
	2	Охрана труда женщин. Конспектирование, ИДЛ.	2
	3	Инструктажи по технике безопасности при поступлении на работу. Конспектирование, ИДЛ.	3
	4	Инструкции по охране труда. Составление инструкций.	2
Итого по разделу 3			9
Раздел 4	1	Аттестация рабочих мест по условиям труда. Составление паспорта.	9
Итого по разделу 4			9
Раздел 5	1	Методы анализа причин производственного травматизма (статистический, монографический, топографический, технический). Конспектирование, ИДЛ.	9
Итого по разделу 5			9
Раздел 6	1	Возмещение вреда причиненного работникам. Конспектирование, ИДЛ.	9
Итого по разделу 6			9
Раздел 7	1	Влияние шума и вибраций на человека и защита от их воздействия. Конспектирование, ИДЛ.	9
Итого по разделу 7			9
Раздел 8	1	Вентиляция, освещение помещений. Конспектирование, ИДЛ.	9

Итого по разделу 8			9
Раздел 9	1	Классификация помещений по степени электроопасности. <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	9
Итого по разделу 9			9
Раздел 10	1	Классификация помещений АТП по степени взрывной опасности. <i>Конспектирование, ИДЛ.</i>	9
Итого по разделу 10			9
Итого:			90

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			каб. ЭИР
Дополнительная литература						
7.	«Санитарные правила по	-	1988			каб. ЭИР

	гигиене труда водителей автомобилей»					
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			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 устройств. 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 указаниями 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.

Курс 3

Группа БП22ВР66АХ1(35гр.АиАХ)

Сессия 7,8

На 2024-2025 учебный год

Преподаватель – лектор – ст. преподаватель, Артеменко А.И.

Преподаватели, ведущие практические занятия – ст. преподаватель, Артеменко А.И.

Кафедра Транспортно-технологических машин и комплексов

Форма обучения	сессия	Количество часов						Форма итогового контроля
		Трудоем- кость	В том числе					
			Аудиторных				СР	
			Всего	Лекций	Лаб. зан.	Практич. зан.		
Заочная	7,8	3/108	14	6	-	8	90	Зачет с оценкой, К
	Итого:	3/108	14	6	-	8	90	4

Форма текущей аттестации	Расшифровка	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Контроль посещаемости занятий	Посещение лекционных занятий	0	15
	Посещение практических занятий	0	15
Текущий контроль работы на практических занятиях	Составление инструкций по технике безопасности для выполняемых работ.	0	5
	Меры безопасности при использовании антифриза, смазочных материалов. Применение и хранение ветоши.	0	5
	Опасные и вредные производственные факторы. Регистрация данных в паспорте санитарно-технического состояния цеха, участка.	0	5
	Информационная сигнализация. Оценка воздействия вредных веществ, содержащихся в воздухе	0	5
	Профилактика производственного травматизма	0	5
	Составление акта о несчастном случае на производстве.	0	5
Рубежный контроль	Контрольная работа	40	40
Итого количество баллов по текущей аттестации		40	100

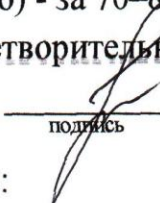
Промежуточная аттестация	Зачет с оценкой	10	30
Итого по дисциплине		40	100

Если студент набрал менее 40 баллов, либо желает повысить полученную им автоматическим путем оценку, он сдает зачет с оценкой. Общая сумма баллов при правильном и полном ответе на все вопросы равна 30. Полученные на промежуточной аттестации баллы суммируются с набранными баллами по текущей аттестации, и оценка выставляется по следующей шкале в пересчете на применяемую в филиале 5-балльную шкалу оценок:

5 (отлично) - за 90 и более баллов;

4 (хорошо) - за 70–89 балла;

3 (удовлетворительно) - за 40 – 69 баллов.

Составитель  /Артеменко А.И., ст. преподаватель/
подпись

Согласованно:

И.о. зав. выпускающей кафедры ТТМиК  ст. преп. /А.С. Янута/
подпись

Зам. директора по УМР ВПО БПФ ПГУ  / Н.А. Колесниченко/
подпись