



Утверждаю  
Ректор ПУ им. Т.Г. Шевченко  
профессор В.В. Соколов

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГОУ "Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко" Бендерский политехнический филиал  
*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Специалист

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ГОС

от 09.04.2013

№ 456

Виды деятельности
техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей
техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
проведение кузовного ремонта
организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля
организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств
освоение профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"





**СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ**

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОГСЭ.02 История	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ОГСЭ.06 История ПМР	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	МДК.02.01 Техническая документация	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[7]	МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Инженерной графики
6	Технической механики
7	Материаловедения
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	Русского языка и литературы
10	Молдавского языка и литературы
11	Биологии, географии
12	Химии
13	Физики и астрономии
14	Начальной военной подготовки
15	Автомобильных эксплуатационных материалов
16	Метрологии, стандартизации, сертификации
17	Правового обеспечения профессиональной деятельности
18	Ремонта кузовов автомобилей
19	Технического обслуживания и ремонта автомобилей, двигателей и шасси
20	Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
21	Устройства автомобилей
22	Электротехники и электроники
	Лаборатории:
1	Автомобильных двигателей
2	Материаловедения
3	Электрооборудования автомобилей
4	Электротехники и электроники
	Мастерские:
1	Слесарно-сварочная
2	Токарно-механическая
3	Разборочно-сборочная
4	Технического обслуживания автомобилей
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля
3	Стрелковый тир
4	Зал для настольного тенниса
5	Тренажерный зал
	Залы:
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Актный зал

## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на одном из официальных языков ПМР с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на одном из официальных языков ПМР и иностранном языке.
ПК 1.1.	Осуществлять диагностику систем, узлов и механизмов автомобильных двигателей.
ПК 1.2.	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей согласно технологической документации.
ПК 1.3.	Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.
ПК 2.1.	Осуществлять диагностику электрооборудования и электронных систем автомобилей.
ПК 2.2.	Осуществлять техническое обслуживание электрооборудования и электронных систем автомобилей согласно технологической документации.
ПК 2.3.	Проводить ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ПК 3.1.	Осуществлять диагностику трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей.
ПК 3.2.	Осуществлять техническое обслуживание трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей согласно технологической документации.
ПК 3.3.	Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.
ПК 4.1.	Выявлять дефекты автомобильных кузовов.
ПК 4.2.	Проводить ремонт повреждений автомобильных кузовов.
ПК 4.3.	Проводить окраску автомобильных кузовов.
ПК 5.1.	Планировать деятельность подразделения по техническому обслуживанию и ремонту систем, узлов и двигателей автомобиля.
ПК 5.2.	Организовывать материально-техническое обеспечение процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ПК 5.3.	Осуществлять организацию и контроль деятельности персонала подразделения по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ПК 5.4.	Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств.
ПК 6.1.	Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.
ПК 6.2.	Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.
ПК 6.3.	Владеть методикой тюнинга автомобиля.
ПК 6.4.	Определять остаточный ресурс производственного оборудования.
ПК 7.1.	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы.
ПК 7.2.	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.
ПК 7.3.	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.
ПК 7.4.	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
БД.01	Родной язык												
БД.02	Родная литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	Официальный язык и литература												
БД.05	География												
БД.06	История												
БД.07	Обществознание (включая экономику и право)												
БД.08	Химия												
БД.09	Биология												
БД.10	Физическая культура												
БД.11	Основы безопасности жизнедеятельности / Начальная военная подготовка												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
ПД.01	Математика												
ПД.02	Информатика и ИКТ												
ПД.03	Физика (с основами астрономии)												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 05.</b>	<b>ОК 06.</b>	<b>ОК 07.</b>	<b>ОК 08.</b>	<b>ОК 09.</b>			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 08.	ОК 09.					
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 04.	ОК 09.										
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ОГСЭ.06	История ПМР	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.								
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 07.</b>	<b>ОК 09.</b>						
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.								
ЕН.02	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.							
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.								
<b>ОПЦ</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 05.</b>	<b>ОК 06.</b>	<b>ОК 07.</b>	<b>ОК 08.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>
		<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>	<b>ПК 4.3.</b>	<b>ПК 5.1.</b>	<b>ПК 5.2.</b>	<b>ПК 5.4.</b>
		<b>ПК 6.1.</b>	<b>ПК 6.2.</b>	<b>ПК 6.3.</b>	<b>ПК 6.4.</b>								
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ПК 1.3.	ПК 4.1.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.			
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 6.2.		
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.04	Материаловедение	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 6.2.	ПК 6.3.
		ПК 6.4.											

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.3.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 6.2.				
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.3.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 6.2.				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.4.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.4.				
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОП.08	Охрана труда	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.			
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 05.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>
		<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>	<b>ПК 4.3.</b>	<b>ПК 5.1.</b>	<b>ПК 5.2.</b>	<b>ПК 5.3.</b>	<b>ПК 5.4.</b>	<b>ПК 6.1.</b>	<b>ПК 6.2.</b>
		<b>ПК 6.3.</b>	<b>ПК 6.4.</b>	<b>ПК 7.1.</b>	<b>ПК 7.2.</b>	<b>ПК 7.3.</b>	<b>ПК 7.4.</b>						
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>
		<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>	<b>ПК 4.3.</b>									
МДК.01.01	Устройство автомобилей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.3.	ПК 3.3.	ПК 4.3.					
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.3.	ПК 2.3.	ПК 3.3.	ПК 4.3.					
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.									
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.						
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.						
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.						
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.						
УП.01.01	Учебная практика	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.									
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.									
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 05.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 5.1.</b>	<b>ПК 5.2.</b>	<b>ПК 5.3.</b>	<b>ПК 5.4.</b>		
МДК.02.01	Техническая документация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.		
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.		
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.		
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.		
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.		
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 03.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 6.1.</b>	<b>ПК 6.2.</b>	<b>ПК 6.3.</b>	<b>ПК 6.4.</b>			
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.				
МДК.03.02	Организация работ по модернизации и тюнингу автотранспортных средств	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.				
МДК.03.03	Производственное оборудование	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 6.4.						
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.			
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.			

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 7.1.	ПК 7.2.	ПК 7.3.	ПК 7.4.								
<b>ПМ.04</b>	<b>Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих</b>	<b>ПК 7.1.</b>	<b>ПК 7.2.</b>	<b>ПК 7.3.</b>	<b>ПК 7.4.</b>								
МДК.04.01	Освоение профессии "Слесарь по ремонту автомобилей"	ПК 7.1.	ПК 7.2.	ПК 7.3.	ПК 7.4.								
УП.04.01	Учебная практика	ПК 7.1.	ПК 7.2.	ПК 7.3.	ПК 7.4.								
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 7.1.	ПК 7.2.	ПК 7.3.	ПК 7.4.								
<b>ПДП</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>	<b>ОК 01.</b>	<b>ОК 02.</b>	<b>ОК 04.</b>	<b>ОК 09.</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>
		<b>ПК 3.3.</b>											
	<b>Итоговая государственная аттестация</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 1.3.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 5.1.</b>	<b>ПК 5.2.</b>	<b>ПК 5.3.</b>
	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)												
	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.								
	Проведение демонстрационного экзамена	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.			

**КОНСУЛЬТАЦИИ**

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры							Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	К	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8	
	План								400	50	50	50	50	50	50	50	50	
	Факт								400	50	50	50	50	50	50	50	50	
К.БД.01	Родной язык	2							10	4	6							
К.БД.02	Родная литература			2					6	3	3							
К.БД.03	Иностранный язык			2					6	3	3							
К.БД.04	Официальный язык и литература			2					6	3	3							
К.БД.05	География			1					4	4								
К.БД.06	История			2					8	4	4							
К.БД.07	Обществознание			2					6	3	3							
К.БД.08	Химия			2					6	3	3							
К.БД.09	Биология			2					6	3	3							
К.БД.10	Физическая культура		12						6	3	3							
К.БД.11	ОБЖ/НВП			2					6	4	2							
К.ПД.01	Математика	2							10	4	6							
К.ПД.02	Информатика и ИКТ			2					6	3	3							
К.ПД.03	Физика (с основами астрономии)	2							14	6	8							
К.ОГСЭ.01	Основы философии			3					4			4						
К.ОГСЭ.02	История	4							6			6						
К.ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			46		16			3	2	4	3	4		
К.ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8					21			3	3	4	3	4	4	
К.ОГСЭ.05	Психология общения			5					6					6				
К.ОГСЭ.06	История ПМР	4							4			4						
К.ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи		3						4			4						
К.ЕН.01	Математика			3					6			6						
К.ЕН.02	Информатика			3					6			6						
К.ЕН.03	Экологические основы природопользования			4					4			4						
К.ОП.01	Инженерная графика			4					7			4	3					
К.ОП.02	Техническая механика	4							7			4	3					
К.ОП.03	Электротехника и электроника	4							7			4	3					
К.ОП.04	Материаловедение	4							6				6					
К.ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация			5					6					6				
К.ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			7					6							6		
К.ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности			8					4								4	
К.ОП.08	Охрана труда			6					4						4			
К.ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			5					6					6				
К.ппд	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8														
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств																	
К.МДК.01.01	Устройство автомобилей	5						4	16			6	4	6				
К.МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы			3					6			6						
К.МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	6			6				6					6				

**КОНСУЛЬТАЦИИ**

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры							Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	К	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8	
К.МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей			4					6				6					
К.МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей			6					10					6	4			
К.МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей			4					6				6					
К.МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей			6					10					6	4			
К.УП.01.01	Учебная практика			4														
К.ПП.01.01	Производственная практика			6														
К.ПМ.01	<i>Экзамен квалификационный</i>	6							8						8			
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств																	
К.МДК.02.01	Техническая документация	7						6	12						4	8		
К.МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	7			7			6	8							8		
К.МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей			8				6	4								4	
К.УП.02.01	Учебная практика			7														
К.ПП.02.01	Производственная практика			8														
К.ПМ.02	<i>Экзамен квалификационный</i>	8							8								8	
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств																	
К.МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	7							8							8		
К.МДК.03.02	Организация работ по модернизации и тюнингу автотранспортных средств			8					12							6	6	
К.МДК.03.03	Производственное оборудование			8					12							6	6	
К.УП.03.01	Учебная практика			7														
К.ПП.03.01	Производственная практика			8														
К.ПМ.03	<i>Экзамен квалификационный</i>	8							8								8	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																	
К.МДК.04.01	18511 Слесарь по ремонту автомобилей			6					12					6	6			
К.УП.04.01	Учебная практика			6														
К.ПП.04.01	Производственная практика			6														
К.ПМ.04	<i>Экзамен квалификационный</i>	6							8					8				
К.	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)																	
К.	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)																	
К.	Проведение демонстрационного экзамена								10								10	

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (СПО) Бендерского политехнического филиала ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко» по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) СПО по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016 № 1568. ФГОС СПО адаптирован в соответствии с нормативными документами ПМР и введен в действие приказом Министерства просвещения ПМР от 09.04.2013 года № 456 (в текущей редакции).
2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса.
3. Продолжительность учебного занятия составляет 1 час 20 минут.
4. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: - теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 нед. - промежуточная аттестация 2 нед. - каникулярное время 11 нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение в объеме 1404 часа, распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО, в соответствии с Рекомендациями МП ПМР.
5. Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего (полного) общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов, зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация в форме экзамена в обязательном порядке проводится по «Родному языку», «Математике» и «Физике». По дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла форма промежуточной аттестации в 1 зачет и 2 семестре – диф. зачет.
6. По дисциплине «Физика» во 2 семестре предусмотрена другая форма контроля - в форме выполнения и защиты «Индивидуального проекта». Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающегося. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучения дисциплины, в течение периода освоения дисциплины за счет времени, выделенного на освоение учебной дисциплины.
7. Вариативная часть в объеме 1296 часов (30,51%) максимальной учебной нагрузки использована: - на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части. Цикл ОГСЭ.00 состоит из 562 часов, из них – 468 часов обязательных и 94 часа добавлены из вариативной части. Цикл ОПЦ.00 состоит из 666 часов, из них 612 часов обязательных и 54 часа добавлены из вариативной части. Цикл ПЦ.00 состоит из 2876 часов, из них 1728 часов обязательных и 1148 часов добавлены из вариативной части.
8. В цикле ОГСЭ для увеличения объема дисциплины ОГСЭ 02. «История» добавлено 9 часов вариативной части и введены новые дисциплины ОГСЭ 06. «История ПМР» - 49 часов и ОГСЭ 07. «Русский язык и культура речи» - 36 часов вариативной части. В ОПЦ для увеличения объема дисциплин ОП 02. «Техническая механика», ОП 03. «Электротехника и электроника», ОП 04. «Материаловедение» добавлено по 18 часов вариативной части в каждой. В ПЦ на увеличение объема времени ПМ.01 добавлено 452 часа вариативной части, в том числе производственная практики - 72 часа. ПМ.02 добавлено 266 часов вариативной части, в том числе учебная практика – 36 часов и производственная практика – 72 часа. ПМ.03 добавлено 246 часов вариативной части, в том числе учебная практика - 36 часов и производственная практика - 72 часа. ПМ.04 добавлено 184 часа, в том числе учебная практика - 36 часов и производственная практика - 108 часов.
9. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
10. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущую аттестацию, промежуточную и итоговую государственную аттестацию обучающихся.
11. Текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих междидактические связи, по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.), отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением других активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. По выполненным лабораторным и практическим работам – в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним.
12. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 2 недель (72 часов) в учебном году. В первом году обучения экзаменационная сессия составляет 2 недели во втором семестре. Во втором году обучения экзаменационная сессия составляет 2 недели в четвертом семестре. В третьем году обучения экзаменационная сессия составляет 2 недели пол недели в пятом семестре и 1,5 недели в шестом семестре. В четвертом году обучения сессия составляет 2 недели по одной недели в седьмом и восьмом семестре.

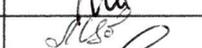
## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

13. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре и практикам). За первый год обучения обучающие сдают 3 экзамена и 10 дифференцированных зачетов. За второй год обучения обучающие сдают 4 экзамена и 10 дифференцированных зачетов. За третий год обучения обучающие сдают 4 экзамена и 10 дифференцированных зачетов. За четвертый год обучения сдают 4 экзамена и 10 дифференцированных зачетов.
14. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т.ч. для проведения консультаций, предусматриваются не менее 2 дней.
15. Одним из видов промежуточной аттестации является комплексный экзамен. Проводится в период экзаменационной сессии установленной графиком учебного процесса. Комплексный экзамен в цикле ОГСЭ.00 в 4 семестре по ОГСЭ.02 «История» и ОГСЭ.06 «История ПМР». Комплексный экзамен в цикле ПЦ.00 в 7 семестре по МДК.02.01 «Техническая документация» и по МДК.02.02 «Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей».
16. Выполнение курсовых проектов (работ) является видом учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла: ПМ.01 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств», МДК 01.03. «Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей» - 6 семестр, ПМ.02 «Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств», МДК 02.02 «Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей» - 7 семестр. Промежуточная аттестация по курсовому проекту (работе) проводится в форме защиты.
17. По завершении профессионального модуля ПМ.01 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств», ПМ.02 «Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств», ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств», проводится экзамен по модулю, а по ПМ.04 «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» проводится экзамен квалификационный.
18. Экзамен по модулю и квалификационный экзамен проводится в рамках экзаменационной сессии после завершения теоретических часов, прохождения учебной и производственной практики профессионального модуля и включает в себя вопросы теоретического и практического характера. Условием допуска к экзамену по модулю (квалификационный экзамен) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик. По итогам экзамена по модулю и квалификационного экзамена выносится решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».
19. По результатам квалификационного экзамена профессионального модуля ПМ.04 «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» в рамках получения профессии «Слесарь по ремонту автомобилей» присваивается разряд согласно Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, утвержденного приказом Министерства экономики ПМР
20. В учебном плане по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям предусмотрены консультации для обучающихся в объеме 100 часов консультаций в год на группу обучающихся.
21. Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики и утверждаются на заседании кафедры «Эксплуатация транспортного электрооборудования и технического обслуживания автомобилей». Производственная практика проводится в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Форма аттестации по итогам практик – дифференцированный зачет. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
22. Итоговая государственная аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ГОС и работодателей и включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и демонстрационный экзамен. Необходимым условием допуска к итоговой государственной аттестации является освоение обучающимся всех профессиональных модулей, представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.
23. Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются с учетом видов профессиональной деятельности и материальной базы.
24. Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики консультаций и выполнения выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство ВКР (дипломным проектом).

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

25. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются БПФ на основании Положения об итоговой государственной аттестации выпускников организаций начального и среднего профессионального образования Приднестровской Молдавской Республики приказ МП ПМР № 567 от 10.05.2017 г в текущей редакции.

### Согласовано

Проректор по ОПИМКО		О.В. Еремеева
Начальник УМУ		А.В. Топор
Главный специалист ОП УМУ		О.Ю. Накоркешко
Директор БПФ		С.С. Иванова
Зам. директора по УМР СПО, НПО		Л.В. Цобор
И.о. зав. кафедрой ЭТЭиТОА		А.И. Артеменко