

**Обоснование вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств»
ГАПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»**

Цикл	Наименование ПМ или УД	Дополнительный объем содержания профессионального образования	Кол-во часов	Новые требования к результату (в виде освоенного профессионального опыта, знаний, умений)	На формирование каких компетенций направлено содержание (для УД) /формируемые компетенции (для ПМ)	Обоснование выбора со ссылкой на документ
ОГСЭ	ОГСЭ.07 «Психология общения»	Дополнение обязательной части цикла новой УД с целью приобретения теоретических знаний и практических умений в области психологии общения для выстраивания эффективного общения в профессиональной деятельности, а также использования приемов саморегуляции поведения в процессе межличностного общения	38	Уметь: – применять техники и приемы эффективного общения в профессиональной деятельности; – использовать приемы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения. Знать: – взаимосвязь общения и деятельности; – цели, функции, виды и уровни общения; – роли и ролевые ожидания в общении; – виды социальных взаимодействий; – механизмы взаимопонимания в общении; – техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения; – этические принципы общения; – источники, причины, виды и способы разрешения конфликтов	ПК 3.1, ПК 3.2 ОК 01, ОК 04, ОК 05	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями
ОП	ОП.08 Правила Безопасности дорожного движения»	Дополнение обязательной части цикла новой УД с целью углубления теоретических знаний и их систематизации правил дорожного движения	136	уметь: – пользоваться дорожными знаками и разметкой; – ориентироваться по сигналам регулировщика; – определять очередность проезда различных транспортных средств; – оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях; – управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства; – уверенно действовать в нестандартных ситуациях; – обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов; – предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств;	ПК 1.1 – 1.4 ПК 4.1 ПК 5.1-5.3 ОК 01, ОК 03, ОК 02, ОК 05	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями

				– организовывать работу водителя с соблюдением правил безопасности дорожного движения. знать: – причины дорожно-транспортных происшествий; – зависимость дистанции от различных факторов; – дополнительные требования к движению различных транспортных средств и движению в колонне; – особенности перевозки людей и грузов; – влияние алкоголя и наркотиков на трудоспособность водителя и безопасность движения; – основы законодательства в сфере дорожного движения		
ОП	ОП.10 «Карьерное проектирование»	Дополнение обязательной части цикла новой УД с целью формирования у студентов знаний о профессиональных стандартах для описания образа специалиста соответствующей квалификации по осваиваемой специальности; умений анализировать современную ситуацию на отраслевом и региональном рынке труда, и учитывать её при проектировании индивидуального плана карьерного развития; применять ресурсы национальной системы квалификаций для проектирования траектории профессионального развития	36	Уметь: – оценивать современную ситуацию на отраслевом и региональном рынке труда, и учитывать её при проектировании индивидуального плана карьерного развития; – применять ресурсы национальной системы квалификаций для проектирования профессионального развития и самообразования; – ранжировать и применять наиболее действенные способы поиска вакансий на рынке труда; – применять механизмы национальной системы квалификаций для подтверждения уровня квалификации; – применять методы планирования карьеры при разработке индивидуального плана карьерного развития; – формировать портфолио карьерного продвижения, отслеживать свой «цифровой след»; Знать: – суть и смысл понятий «профессия», «специальность», «квалификация»; «рынок труда», «цифровая экономика», «национальная система квалификаций», «независимая оценка квалификаций», «профессиональная карьера»;	ПК 1.1 – 1.6 ПК 2.1 – 2.3 ПК 3.1 – 3.5 ПК 4.1 – 4.4 ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями

				– структуру профессиональных стандартов и действующих квалификационных справочников ЕТКС и ЕКС; – классификацию рынка труда и перспективы развития отраслевого и регионального рынка труда; – способы поиска работы; – функции, виды, модели, этапы, способы планирования профессиональной карьеры; – структуру индивидуального плана карьерного развития; – структуру, виды, алгоритм составления портфолио карьерного продвижения; – возможные траектории профессионального развития и самообразования.		
ПМ	МДК.01.04 «Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей»	Дополнение обязательной части цикла новым МДК с целью изучения технологии установки, эксплуатации, диагностики и ремонта электронных приборов и систем в автомобилях (видеорегистраторы, навигаторы, тахографы, противоугонные сигнализации, аудиосистемы), а также бортовых функциональных преобразователей и электромагнитных клапанов ДВС для успешной адаптации на современном рынке труда и более качественного освоения специальности для осуществления данного вида профессиональной деятельности в условиях малых предприятий	78	Иметь практический опыт: – установки, снятия и использования электронных приборов и систем в автомобилях (видеорегистраторы, навигаторы, тахографы, противоугонные сигнализации, аудиосистемы); – выполнения ремонта деталей электронных приборов и систем в автомобилях (видеорегистраторы, навигаторы, тахографы, противоугонные сигнализации, аудиосистемы); – диагностирования работоспособности элементов ЭСАУ, бортовых функциональных преобразователей и электромагнитных клапанов ДВС. Уметь: – устанавливать и использовать электронные приборы и системы в автомобилях; – диагностировать работоспособность элементов ЭСАУ, бортовых функциональных преобразователей и электромагнитных клапанов ДВС; – выбирать и пользоваться диагностическим оборудованием и приборами при техническом контроле (технической диагностике) автотранспорта; Знать: – устройство и конструктивные особенности электронных приборов и систем в автомобилях (видеорегистраторы, навигаторы, тахографы, противоугонные сигнализации, аудиосистемы)	ПК 1.1- ПК 1.3 ПК 4.2-ПК 4.3 ОК 01, ОК02, ОК 03, ОК 09	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями

				– назначение и взаимодействие основных узлов элементов ЭСАУ, бортовых функциональных преобразователей и электромагнитных клапанов ДВС; – технические условия на установку и использование электронных приборов и систем в автомобилях (видеорегистраторы, навигаторы, тахографы, противоугонные сигнализации, аудиосистемы); – порядок пользования диагностическим оборудованием и приборами при техническом контроле (технической диагностике) автотранспорта;		
ОП	ПМ.04 «Выполнение работ по профессии рабочего «Слесарь по ремонту автомобилей»»	Освоение нового вида профессиональной деятельности с целью формирования комплексных знаний и умений, необходимых выполнения слесарной обработки деталей с применением приспособлений, слесарного и контрольно-измерительного инструмента для выполнения ремонтных работ	210	– уметь: – выбирать инструмент и технологию обработки деталей для профессиональной деятельности при проведении работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта; – определять основные свойства материалов по маркам при выполнении ТО и ремонта автотранспорта. – знать: – основные свойства, классификацию, характеристики применяемых в профессиональной деятельности инструмента, приспособлений, – технологию выполнения работ; – правила безопасного выполнения слесарных работ, критерии оценки качества выполненных слесарных работ.	ПК 4.1 ОК 01 - 09	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями
ПМ	МДК 02.01 Планирование и организация материально-технического обеспечения процесса технического обслуживания и ремонта автомобильных средств	Дополнение обязательной части цикла теоретическими званиями планирования и организации материально-технического обеспечения процесса технического обслуживания и ремонта автомобильных средств	21	– иметь практический опыт: – постановки задачи по совершенствованию деятельности подразделения, формулировка конкретных средств и способов ее решения. – уметь: – обеспечить производство материально-техническими, трудовыми и финансовыми ресурсами; – эффективно использовать материально-технических, трудовых и финансовых ресурсы; – знать: – порядок обеспечения производства материально-техническими, трудовыми и финансовыми ресурсами.	ПК 2.1 ОК 01 - 09	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями

				- порядок использования материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов. - особенности технологического процесса ТО и ремонта автотранспортных средств. - требования к организации технологического процесса ТО и ремонта автотранспортных средств. - передовой опыт организации процесса по ТО и ремонту автотранспортных средств		
ПМ	МДК 03.02 Правила оказания услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей	Дополнение обязательной части цикла теоретическими званиями	10	-Знать: - положение о техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств; -действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность предприятия; - порядок разработки и оформления технической документации	ПК 3.1 – 3.3 ОК 01 - 09	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями
ПМ	МДК 03.02 Предпринимательская деятельность в сфере автосервиса	Дополнение обязательной части цикла целью расширения теоретических знаний и практических навыков по экономической и предпринимательской деятельности сервисных предприятий при осуществлении бизнеса.	36	– уметь: выбирать организационно-правовую форму предприятия; - применять различные методы исследования рынка; - собирать и анализировать информацию о конкурентах, потребителях, поставщиках; - делать экономические расчеты; - осуществлять планирование производственной деятельности знать: алгоритм действий по созданию предприятия малого бизнеса в соответствии с выбранными приоритетами; - нормативно-правовую базу предпринимательской деятельности; - теоретические и методологические основы организации собственного дела; - формировать необходимые качества предпринимателя	ПК 3.1 – 3.3 ОК 01 - 09	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями
ПМ	ПМ.05 «Шиномонтаж, балансировка и ремонт колес и шин автомобилей»	Освоение нового вида профессиональной деятельности с целью изучения способов работы на шинномонтажном оборудовании, а также современных мето-	160	Иметь практический опыт: – проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами; – выполнения ремонта колес и шин автомобиля; – проведения шиномонтажа и балансировки колес и шин автомобиля;	ПК 5.1 – 5.4 ОК 01 - 09	Протокол № 6 от 20.11.2024 г. совместного совещания с работодателями

		дов работы по выполнению балансировки и ремонту колес и шин автомобилей для успешной адаптации на современном рынке труда и более качественного освоения данного вида профессиональной деятельности в условиях малых предприятий	– использования диагностических приборов и технического оборудования; – выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию колес и шин автомобилей; Уметь: – выполнять метрологическую поверку средств измерений и автокалибровку оборудования; – выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для шиномонтажных и ремонтных работ; – выполнять шиномонтаж, балансировку и ремонт колес и шин автомобиля; – определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту; – определять способы и средства ремонта; – применять диагностические приборы и оборудование; – использовать специальный инструмент, приборы, оборудование; – оформлять учетную документацию; Знать: – средства метрологии, стандартизации и сертификации; – основные методы проведения шиномонтажа, балансировки и ремонта колес и шин автомобиля; – устройство и конструктивные особенности колес и шин обслуживаемых автомобилей; – назначение и взаимодействие основных узлов оборудования; – технические условия на регулировку и проверку оборудования – виды и методы ремонта.		
--	--	---	--	--	--

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 42050279359779253213008452138721925187139459965

Владелец Бочкарева Елена Еварестовна

Действителен с 26.02.2025 по 26.02.2026