

# Паспорт образовательной программы

**Дата регистрации в Реестре**

2022.08.05 09:03

**Регистрационный номер**

20252

**Дата обновления паспорта ОП:**

2022.08.05 09:13

**Код и наименование специальности:**

07161300 Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта

**Код и наименование квалификации/квалификаций:**

3W07161303 Мастер по ремонту автомобильного транспорта

**Регион:**

г. Алматы

**Организация ТипПО (Разработчик):**

КГКП Алматинский автомеханический колледж

**Партнеры-разработчики:**

ТОО " Eurasia Motor Almaty"

**Цель ОП:**

Подготовка конкурентоспособных специалистов в сфере автотранспортных услуг способных самостоятельно решать практические задачи по выявлению и устранению неисправностей транспортных средств, а также осуществлять технический контроль автотранспорта.

**Уровень по НРК:**

3

**Уровень по ОРК:**

3

**Профессиональный стандарт (при наличии):**

" Диагностирование, техническое обслуживание и ремонт прочих автотранспортных средств" приложение №49 к приказу НПП РК "Атамекен" 30.12.2019 г. № 269.

**Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):**

" Ремонт и обслуживание легковых автомобилей"

**Форма обучения:**

очная

**База образования:**

основное среднее образование

**Язык обучения:**

русский

**Общий объем кредитов:**

180

**Дата рассмотрения ОП на методическом (учебно-методическом/научно-методическом) совете организации образования об одобрении паспорта ОП (выписка из протокола заседания) с согласованием работодателя и/или индустриального совета:**

11.04.2022 г.

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№ KZ02LAA00001232

**Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№ 001

**Дата прохождения специализированной аккредитации по данной специальности (при наличии):**

11.11.2019 г.

**Отличительные особенности ОП:**

–

**Сведения о содержании модулей/дисциплин:**

		<b>Результаты</b>	
<b>№</b>	<b>Наименование модуля/дисциплины</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>Объем кредитов/часов</b>
	ООД 1. Математика	Изучаются такие понятия как функции, виды функции, отрабатывает навыки построения графика и исследования функций, находит производную и первообразную функции, вычисляет интегралы, применяет интегралы для нахождения площадей фигур и объемы тел. Решает иррациональные, показательные и логарифмические уравнения и неравенства.	8/192
	ООД 2. Информатика	Изучает навыки алгоритмизации и программирования с использованием языков высокого уровня; освоение программного обеспечения ( Windows, MSOffice); знание принципов построения и функционирования локальных и глобальных сетей; знакомятся с основами и методами защиты информации; закрепляет	2/48

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	перечисленные знания во время компьютерного практикума.	
ООД 3. Русский язык	Изучаются основные единицы и уровни языка, фонетика, лексика, фразеология, грамматика, правописания. Изучает основные информационные умения и навыки: чтение и информационная переработка текстов разных типов, стилей и жанров, работать с различными информационными источниками.	3/72
ООД 4. Русская литература	Изучает художественные произведения, решает задачи формирования читательских умений, развития культуры устной и письменной речи.	3/72
ООД 5. Казахский язык и литература	Развивает словарный запас и языковую грамотность; - понимает общественно-социальную деятельность языка; развивает мышление и познавательные способности; умеет правильно использовать коммуникативные навыки в соответствии с ситуативными; научится свободно общаться с другими; формирует уважение к казахскому народу и государственному языку, повышает интерес.	4/96
ООД 6. Иностранный язык	Изучает профессионально-значимую лексику и понимает передавать профессионально-значимую информацию. Читает и понимает тексты общенаучной и общетехнической направленности.	4/96
ООД 7. История Казахстана	Изучает ключевые проблемы этнического, социального, экономического, политического и	4/96

		<b>Результаты</b>	
<b>№ модуля/дисциплины</b>	<b>Наименование</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>Объем кредитов/часов</b>
		культурного развития общества на территории Казахстана в различные исторические периоды; знает о месте и роли Казахстана в мировом историческом процессе.	
	ООД 8. Самопознание	Изучает собственные психические и физические особенности, осмысляет самого себя и умеет правильно расставлять приоритеты в жизни.	2/48
	ООД 9. Физическая культура	Учатся укреплять здоровье в условиях постоянного совершенствования двигательных умений и навыков развивать профессионально значимые физические и психомоторные способности, владеть навыками самоконтроля и оценки функционального состояния организма.	5/120
	ООД 10. Начальная военная и технологическая подготовка	Изучает основы военного дела и безопасности жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях и учит навыки военной службы.	4/96
	ООД 11. Физика	Изучает и понимает смысл физических законов классической механики, всемирного тяготения, сохранения энергии, импульса и электрического заряда, термодинамики, электромагнитной индукции, фотоэффекта.	6/144
	ООД 12. Химия	Изучает базовые знания о веществах и их превращениях, основных законах, понимает суть коррозии металлов и применение гальванического элемента, знает химические процессы в аккумуляторах.	6/144

№ модуля/дисциплины	Наименование обучения/Краткое описание дисциплины	Результаты Объем кредитов/часов
ООД 13. Биология	Изучает историю развития современных представлений о живой природе, выдающихся открытиях в биологической науке; роли биологической науки в формировании современной естественно-научной картины мира; методах научного познания.	3/72
ООД 14. География	Изучает геоэкологические, геоэкономические, социальные, геополитические и глобальные проблемы. Развитие географического и пространственного мышления, географической культуры; понимает глобальных, региональных и локальных подходов в изучении различных географических процессов и явлений; формируется навыки применения современных методов обработки географической географических данных.	3/72
БМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни.	4/96
	РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	4/96
БМ 2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий.	1/24
	РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	1/24
БМ 3. Применение базовых знаний	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области	0,5/12

Наименование № модуля/дисциплины		Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	экономики и основ предпринимательства	экономической теории.	
		РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии.	0,5/12
		РО 3.3. Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике.	0,5/12
		РО 3.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	0,5/12
		РО 3.5. Соблюдать этику делового общения.	1/24
	ПМ 1. Выполнение разборочно-сборочных работ	РО 1.1. Характеризовать особенности классификации автомобилей.	3/72
		РО 1.2. Характеризовать устройство и работу агрегатов, узлов, приборов и систем автомобиля.	4/96
		РО 1.3. Выполнять разборочно-сборочные работы агрегатов, узлов и приборов.	6/144
		РО 1.4. Применять электрические и монтажные схемы автомобилей.	2/48
		РО 1.5. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования.	3/72
	ПМ 2. Выполнение технической диагностики автомобиля	РО 2.1. Диагностировать техническое состояние механизмов и систем автомобиля.	6/144
		РО 2.2. Диагностировать механизмы и агрегаты трансмиссии автомобиля.	5/120

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		РО 2.3. Диагностировать ходовую часть и механизмы управления автомобиля.	5/120
		РО 2.4. Диагностировать приборы электрических и электронных систем автомобиля.	9/216
		РО 2.5. Диагностировать основные параметры кузова автомобиля.	5/120
		РО 2.6. Оформлять диагностические карты автомобиля.	5/120
	ПМ 3. Выполнение текущего ремонта автомобиля	РО 3.1. Проводить текущий ремонт двигателя автомобиля.	12/288
		РО 3.2. Проводить текущий ремонт автомобильных трансмиссий.	8/192
		РО 3.3. Проводить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобиля.	12/288
		РО 3.4. Проводить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобиля.	8/192
		РО 3.5. Проводить ремонт и окраску кузова автомобиля.	10/240
	Промежуточная, итоговая аттестация	-	7/168