

# Паспорт образовательной программы

## Дата регистрации в Реестре

2022.07.19 12:26

## Регистрационный номер

18827

## Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.19 12:27

## Код и наименование специальности:

07161300 Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта

## Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07161302 Электрик по ремонту автомобильного электрооборудования,  
3 W07161301 Слесарь по ремонту автомобилей

## Регион:

Туркестанская область

## Организация ТипПО (Разработчик):

ГККП " Туркестанский Индустриально-строительный колледж"

## Партнеры-разработчики:

ТОО « DALA CONSTRUCTION.KZ

## Цель ОП:

Подготовка специалистов, по проведению технического обслуживания и ремонта электрооборудования автомобиля , умеющие проводить технического обслуживание и ремонт электрооборудования автомобиля.

## Уровень по НРК:

3

## Уровень по ОРК:

3

## Профессиональный стандарт (при наличии):

" Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств" приложение № 1 к приказу НПП РК «Атамекен» № 239 от 06.09.2018 г.

## 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:**

21.04.2022 г.

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

№ К Z08LAA00014413

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

№ 010

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

26.12.2019 г.

**Отличительные особенности ОП:**

–

**Сведения о содержании модулей/дисциплин:**

Наименование		Результаты	Объем
№ модуля/дисциплины		обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
	ООД 1. Математика	Формирует элементарные навыки применения математических навыков, интерпретирует математические модели которые описывают реальные процессы. Закрепляет основные математические знания, развивает математическое мышление.	8
	ООД 2. Информатика	Формирует общеучебные и общекультурные навыки работы с информацией, изучает принципы и работу технических и программных средств.	2
	ООД 3. Русский язык	Совершенствует функциональную грамотность по всем видам речевой деятельности (слушание, говорение, чтение и письмо) на основе сформированных знаний о языке, с учетом норм употребления средств разных	3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	уровней и активизации их в продуктивной речевой деятельности в разных сферах общения.	
ООД 4. Русская литература	Совершенствует навыки критического анализа, сравнения, обобщения, умения устанавливать аналогии и причинно-следственные связи, проведения различных видов анализа текста, формировать духовный облик и нравственные ориентиры.	3
ООД 5. Казахский язык и казахская литература	Формирует коммуникативную компетенцию, способную решать средствами казахского языка актуальные задачи общения, овладеть всеми видами письменной и речевой деятельности, уметь осмыслить составляющие речевой ситуации и использовать их в собственной речи, понимать взаимосвязь казахского языка, истории и культуры казахского народа.	4
ООД 6. Иностранный язык	Формирует навык использования иностранной лексики в бытовых ситуациях, основные грамматические конструкции, правильное произношение, совершенствует иноязычную коммуникативную компетенцию.	4
ООД 7. История Казахстана	Способствует повышению национального самосознания обучающихся, обеспечения и достижения ими высоких результатов в соответствии с требованиями современности посредством освоения исторических событий нашего народа происходивших с древности до настоящего времени. Изучает историческую	4

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	периодизацию, воспитывает патриотизм.	
ООД 8. Самопознание	Помогает в ориентировании на получение достоверных знаний о самой себе в целях дальнейшего саморазвития и самореализации. Формирует основы нравственного поведения, систему ценностей личности, помогает в изучении себя, раскрывает свойства личности.	2
ООД 9. Физическая культура	Формирует основы и правила здорового образа жизни развития и совершенствования физических способностей, знать основы деятельности дыхания, кровообращения и энергообеспечения при мышечных нагрузках, следить за личной гигиеной. Помогает выполнять жизненно важные двигательные навыки и умения, технические действия базовых видов спорта.	5
ООД 10. Начальная военная и технологическая подготовка	Ознакомливает с основами военного дела, формирует политическую сознательность, направляет на воспитание обучающихся в духе патриотизма и готовности к защите Родины. Данная программа позволит обучающимся усвоить навыки военной службы, одновременно приобретая знания по основам военного дела и безопасности жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях.	4
ООД 11. Физика	Ознакомливает обучающихся с основными законами физики и возможностями их применения при решении задач, возникающих в их последующей	6

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	<p>профессиональной деятельности. Рассматривает вещество, свойства и строение материи, а так же фундаментальные взаимодействия и закономерности природы.</p>	
ООД 12.Химия	<p>Помогает получить теоретические знания о строении химических элементов их свойствах и возможном взаимодействии между собой, приобрести навыки работы с химической посудой, приборами. Дает представление о современном уровне естествознания, предоставляет комплекс знаний в области химии.</p>	6
ООД 13. Всемирная история	<p>Изучает основные этапы социально экономического политического и идеологического развития человеческого общества и отдельных регионов формирования представления о единстве и закономерностях исторического процесса. Способствует пониманию значимости историко-культурного наследия, объясняет исторические события и оценивает их значение в истории мира.</p>	3
ООД 14. География	<p>Применение географических методов исследования, рассмотрение и представление результатов исследования в различных формах. Создание различных баз данных с использованием ИКТ. Создание и описание картограмм и картограмм с анализом статистических источников. Оценить влияние природопользования на</p>	3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	окружающую среду и определить и оценить решения проблем природопользования. Исследования для выявления экологических проблем на глобальном и казахстанском уровнях и для предложения и классификации собственных решений.	
БМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни.	4
	РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	2
БМ 2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий.	2
	РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	1
БМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории.	0.5
	РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии.	0.5
	РО 3.3. Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике.	0.5
	РО 3.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике	0.5

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	Казахстан.	
	РО 3.5. Соблюдать этику делового общения.	1
ПМ 1. Обработка деталей	РО 1.1. Применять различные конструкционные материалы.	1
	РО 1.2. Выполнять обработку материалов.	2
	РО 1.3. Выполнять чертежи деталей и сборочных единиц.	2
	РО 1.4. Применять контрольно-измерительные инструменты.	2
	РО 1.5. Применять систему допусков и посадок, качества и параметры шероховатости.	2
ПМ 2. Выполнение разборочно-сборочных работ	РО 2.1. Характеризовать устройство и работу электрооборудования автомобилей	6
	РО 2.2. Применять электрические и монтажные схемы автомобилей.	6
ПМ 3. Проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования автомобиля	РО 3.1. Проводить технические работы электрооборудования.	3
	РО 3.2. Соединять и паять провода с приборами и агрегатами электрооборудования.	4
	РО 3.3. Устанавливать приборы и агрегаты электрооборудования по схеме.	4
	РО 3.4. Выполнять проверку деталей и узлов электрооборудования на проверочной аппаратуре и проверочных приспособлениях включая их в сеть.	4
	РО 3.5. Проводить диагностику и ремонт электронных систем управления.	3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	РО 3.6. Выполнять работы по техническому обслуживанию аккумуляторного оборудования.	4
	РО 3.7. Проводить техническое обслуживание оборудования электромобилей.	4
ПМ 4. Выполнение разборочно-сборочных работ	РО 4.1. Характеризовать особенности классификации автомобилей.	6
	РО 4.2. Характеризовать устройство и работу агрегатов, узлов, приборов и систем автомобиля.	6
	РО 4.3. Выполнять разборочно-сборочные работы агрегатов, узлов и приборов.	7
	РО 4.4. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования.	7
	РО 4.5 Применять технические жидкости и горюче-смазочные материалы.	7
ПМ 5. Проведение технического обслуживания автомобиля	РО 5.1. Характеризовать причины изменения технического состояния автомобиля.	7
	РО 5.2. Применять технологическое оборудование, и приспособления.	7
	РО 5.3. Проводить диагностирование, техническое обслуживание и текущий ремонт узлов, механизмов и агрегатов автомобиля.	8
Промежуточная, итоговая аттестация	-	9