

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.12 14:27

Регистрационный номер

17327

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.12 14:30

Код и наименование специальности:

07161300 Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта

Код и наименование квалификации/квалификаций:

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

Регион:

Жамбылская область

Организация ТипПО (Разработчик):

КГКП "Таразский колледж сервиса и технологий" управления образования акимата Жамбылской области

Партнеры-разработчики:

ИП " Real Service"

Цель ОП:

Подготовка специалистов обладающего профессиональными компетенциями в сфере технического обслуживания автомобиля и по ремонту автомобильного электрооборудования.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

" Контроль за техническим состоянием автомобильного транспорта "Приложение № 3 к приказу Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 06.09.2018 года № 239.

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

33 " 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:

31.03.2022 г.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№KZ58LAA00007402

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№034, №039

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

22.05.2020 г.

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№ модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины		кредитов/часов
ООД 1. Русский язык	Изучает функциональную грамотность по всем видам речевой деятельности (слушание, говорение, чтение и письмо) на основе сформированных знаний о языке, с учетом норм употребления средств разных уровней и активизации их в продуктивной речевой деятельности в разных сферах общения, морфология, синтаксис, орфография.		3
ООД 2. Русская литература	Изучаются произведения классиков русской литературы для духовного и интеллектуального развития для развития творческих способностей, критического анализа, умения устанавливать аналогии и причинно-следственные связи, строить		3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	логические и критические рассуждения, умозаключения и выводы на основе анализа произведений.	
ООД 3. Казахский язык и литература	Изучаются правила орфографии, лексики, грамматики, пунктуации, синтаксиса при создании текстов различных жанров и дискуссиях на государственном языке. Развивается функциональная грамотность по всем видам речевой деятельности (слушание, говорение, чтение и письмо) на основе сформированных знаний о нормах казахского литературного языка, креативное мышление, умение свободно выражать свои мысли в устной и письменной форме, формировать навыки аргументации, сравнения, анализа и оценки.	4
ООД 4. Иностранный язык	Совершенствуются навыки чтения, говорения, аудирования, письма на иностранном языке, формирование предметных знаний, широкого спектра навыков, развитие казахстанского патриотизма и гражданской ответственности, формирование возможности эффективно общаться с различными аудиториями.	4
ООД 5. Информатика	Изучает аппаратное и программное обеспечение, представления данных, информационных процессов и систем, создания и преобразования информационных объектов, компьютерных сетей и информационной безопасности для эффективного использования современных информационных	2

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	технологий	
ООД 6. История Казахстана	Изучать исторические этапы развития Казахстана, его роль и место в мировом историческом процессе, даты и события, повлиявшие на дальнейшее развитие истории Казахстана.	4
ООД 7. Математика	Изучаются определения показательной, логарифмической функций, тригонометрические функции их свойства и графики; понятие сложной функции; понятие обратной функции; определения обратных; методы решения тригонометрических, показательных, логарифмических уравнений и неравенств; методы решения рациональных и иррациональных уравнений; методы решения рациональных неравенств; виды многогранников, тел вращения и их развертки; формулы площади и объема многогранников и тел вращения; аксиомы стереометрии и их следствия; понятие вектора в пространстве; уравнение сферы; основные понятия статистики; понятия дискретной и непрерывной случайных величин; определения предела функции в точке и на бесконечности; определения непрерывности функции в точке и на множестве; определение производной функции; уравнение касательной к графику функции; определения первообразной функции, неопределенного и определенного интеграла; формулы нахождения площади плоской фигуры и объема тела с помощью	8

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	определенного интеграла.	
ООД 8. Самопознание	Изучает основные формы социального взаимодействия людей в обществе, роль семьи в самоопределении человека, взаимосвязь потребностей, желаний и возможностей человека, необходимость развивать качества своего характера.	2
ООД 9. Физическая культура	Изучение учебного предмета "Физическая культура" позволит обучающимся применять предметные знания, умения и навыки в повседневной жизни; оценивать необходимость в улучшении двигательных компетенций и физическом развитии; развивать нравственные качества и осознавать необходимость честной игры и непрерывного саморазвития; понимать необходимость соблюдения правил личной гигиены; оценивать степень влияния физических упражнений на физическую и энергетическую систему человека, уровни собственного физического развития и двигательной подготовленности, функциональное состояние организма и физическую работоспособность.	5
ООД 10. Начальная военная и технологическая подготовка	Изучаются Вооруженные Силы Республики Казахстан-гарант военной безопасности государства, правовые основы Вооруженных Сил Республики Казахстан, общевойсковые Уставы Вооруженных Сил, других войск и	4

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	<p>воинских формирований Республики Казахстан, тактическая подготовка, огневая подготовка, строевая подготовка, военная топография, основы военной робототехники, основы безопасности жизнедеятельности и информационных технологий, технологическая подготовка, основные правила безопасного поведения в повседневной жизни и в условиях ЧС, правила личной безопасности при угрозе террористического акта; организацию защиты населения в Казахстане от ЧС природного и техногенного характера, организационные основы борьбы с терроризмом и экстремизмом;</p>	
ООД 11. Физика	<p>Изучаются и используют основные законы механики, термодинамики и электродинамики, основные достижения нанотехнологии и наноматериалов, этапы эволюции Вселенной и космические перспективы человечества. Изучаются основы научного мировоззрения, целостного восприятия естественнонаучной картины мира в результате изучения механики, тепловой физики, электричество и магнетизма, электромагнитных колебаний и волны, оптики, элементов теории относительности, квантовой физики. Осваиваются навыки для рационального природопользования и защиты окружающей среды, методы научного познания.</p>	6
ООД 12. Химия	Формирует систему знаний о	6

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	веществах и их превращениях, законах и теориях, объясняющих зависимость свойств веществ от их состава и строения, понимание химических процессов, законов и их закономерностей. Содержание дисциплины включает следующие разделы: «Частицы вещества», «Периодичность. Закономерности протекания химических реакций», «Энергетика химических реакций», «Химия и жизнь», «Химия вокруг нас».	
ООД 13. География	Изучаются методы географических исследований, картография и геоинформатика, природопользование и геоэкология, геоэкономика, геополитика, страноведение, глобальные проблемы человечества	3
ООД 14. Всемирная история	Изучаются цивилизации и особенности их развития, этнические и социальные процессы, из истории государства, войн и революций, развитие культуры, политико-правовые процессы, развитие общественно-политической мысли, развитие образования и науки.	3
БМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни.	1
	РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	1
БМ 2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий.	1

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	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.	1
	РО 3.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	0.5
	РО 3.5. Соблюдать этику делового общения.	0.5
ПМ 1. Обработка деталей	РО 1.1. Применять различные конструкционные материалы.	1
	РО 1.2. Выполнять обработку материалов.	1
	РО 1.3. Выполнять чертежи деталей и сборочных единиц.	1
	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 особенности классификации автомобилей.	1
	РО 2.2. Характеризовать устройство и работу агрегатов, узлов, приборов и систем	2

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	автомобиля.	
	РО 2.3. Выполнять разборочно-сборочные работы агрегатов, узлов и приборов.	8
	РО 2.4. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования.	2
	РО 2.5. Применять технические жидкости и горюче-смазочные материалы.	2
ПМ 3. Проведение технического обслуживания автомобиля	РО 3.1. Характеризовать причины изменения технического состояния автомобиля.	2
	РО 3.2. Применять технологическое оборудование, и приспособления.	3
	РО 3.3. Проводить диагностирование, техническое обслуживание и текущий ремонт узлов, механизмов и агрегатов автомобиля.	30
ПМ 4. Проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования автомобиля	РО 4.1. Применять электрические и монтажные схемы автомобилей.	5
	РО 4.2. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования.	5
	РО 4.3. Проводить технические работы электрооборудования.	7
	РО 4.4. Соединять и паять провода с приборами и агрегатами электрооборудования.	5
	РО 4.5. Устанавливать приборы и агрегаты электрооборудования по схеме.	5
	РО 4.6. Выполнять проверку деталей и узлов электрооборудования на	5

Наименование № модуля/дисциплины		Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		проверочной аппаратуре и проверочных приспособлениях включая их в сеть.	
		РО 4.7. Проводить диагностику и ремонт электронных систем управления.	4
		РО 4.8. Выполнять работы по техническому обслуживанию аккумуляторного оборудования.	7
		РО 4.9. Проводить техническое обслуживание оборудования электромобилей.	9
	Промежуточная, итоговая аттестация	-	7