

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.27 09:20

Регистрационный номер

19854

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.27 09:21

Код и наименование специальности:

07161300 Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта

Код и наименование квалификации/квалификаций:

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

Регион:

Северо-Казахстанская область

Организация ТипПО (Разработчик):

КГКП "Петропавловский колледж машиностроения и транспорта" им Б. Ашимова"

Партнеры-разработчики:

ТОО СТО "Джип"

Цель ОП:

Подготовка конкурентоспособных специалистов способных самостоятельно и ответственно решать практические задачи по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта, диагностированию электронных систем управления двигателем и обслуживанию электрооборудования автомобиля.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

отсутствует

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:

28.04.2022 г.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№ KZ23LAA0032379

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№ 001

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

14.06.2019 г.

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№ модуля/дисциплины		обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
	ООД 1. Казахский язык и литература	В ходе освоения дисциплины изучаются произведения казахских поэтов и писателей, сведения о знаменитостях, современные тексты, фонетика и морфология казахского языка.	4/96
	ООД 2. Русский язык	В ходе освоения дисциплины используются знания из разделов науки о языке (синтаксис и пунктуация, морфология, фразеология, стилистика) и совершенствуются языковые навыки в контексте речевых тем (культура речи).	3/72
	ООД 3. Русская литература	В процессе освоения дисциплины изучаются разделы (Лишние люди, Герой нашего времени, Человек и право, Семейные ценности, Человек в эпоху перемен, Человек в эпоху тоталитарного режима, Война в судьбах людей, Тема нравственного выбора) с целью	3/72

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	формирования духовных ценностей, активной жизненной позиции и воспитание компетентного, критически мыслящего читателя.	
ООД 4. Иностранный язык	В процессе обучения изучается иноязычная культура, словарный запас языка, страноведение. Происходит осознание языка, в том числе иностранного, как основного средства общения людей. Расширяется общий лингвистический кругозор.	4/96
ООД 5. История Казахстана	В ходе изучения дисциплины рассматриваются истоки казахского народа, цивилизация Великой Степи, государства на территории Казахстана, политико-правовые процессы, основные вопросы этнического, политического, социально-экономического и культурного развития Казахстана в различные исторические периоды.	5/120
ООД 6. Самопознание	В процессе освоения дисциплины изучаются ценности познания себя и окружающего мира, а также сущность процесса на пути познания, позитивное мышление как условие созидательной деятельности, значение позитивного мышления в жизнетворчестве и становление личности.	2/48
ООД 7. Математика	В процессе освоения дисциплины изучаются общее понятие функции, ее свойства и график, рассматриваются основные виды функций; математическая статистика и теория вероятности, вводные разделы математического анализа. Рассматриваются разделы	7/168

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	высшей математики. Расширяются знания в геометрии.	
ООД 8. Информатика	В процессе освоения дисциплины изучается аппаратное и программное обеспечение, современные тенденции процесса цифровизации в Казахстане, меры информационной безопасности данных пользователя, способы разработки мобильных приложений.	3/72
ООД 9. Физика	В ходе обучения дисциплины изучаются законы механики, тепловая физика, электричество и магнетизм, электромагнитные колебания, электромагнитные волны, оптика, элементы теории относительности, квантовая физика, нанотехнология и наноматериалы, космология.	6/144
ООД 10. Химия	В процессе освоения дисциплины изучаются строение и свойства веществ, способы получения веществ, вопросы защиты окружающей среды.	6/144
ООД 11. Биология	В ходе освоения дисциплины изучается клеточная биология, питание, транспорт веществ, дыхание, выделение, размножение, клеточный цикл, рост и развитие, закономерности наследственности и изменчивости, эволюционное развитие, основы селекции, многообразие живых организмов, координация и регуляция, движение, биомедицина и биоинформатика, биотехнология, биосфера, экосистема, популяция, экология и влияние человека на окружающую среду.	3/72

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
ООД 12. География	В процессе обучения дисциплины изучаются методы географических исследований, картография и геоинформатика, природопользование и геоэкология, геоэкономика, геополитика, страноведение, глобальные проблемы человечества.	3/72
ООД 13. Начальная военная и технологическая подготовка	В ходе обучения дисциплины изучаются основы обороны государства, назначение Вооруженных Сил Республики Казахстан, их характер и особенности, воспитание осознанного отношения к воинской службе как священному долгу и обязанности гражданина Республики Казахстан.	4/96
ООД 14. Физическая культура	В процессе обучения дисциплины изучаются знания о физической культуре, средства физического воспитания, техника безопасности и правила спортивных игр, национальных видов спорта, зимних видов спорта, легкой атлетики, гимнастики.	5/120
БМ 1. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	РО 1.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий	1/24
	РО 1.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов	1/24
БМ 2. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	РО 2.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории и анализировать экономические процессы, происходящие на предприятии	1/24
	РО 2.2. Понимать тенденции	1/24

Наименование № модуля/дисциплины		Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике	
		РО 2.3. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в РК	1/24
БМ 3. Развитие и совершенствование физических качеств		РО 3.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни	2/48
		РО 3.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности	3/72
ПМ 1. Выполнение слесарной обработки деталей		РО 1.1. Применять техническую документацию.	1/24
		РО 1.2. Выполнять эскизы, технические рисунки и простые чертежи деталей, их элементов, узлов	1/24
		РО 1.3. Выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения	1/24
		РО 1.4. Применять различные виды контрольно-измерительного инструмента.	1/24
		РО 1.5. Выполнять слесарную обработку деталей с точностью до 0,1 мм.	6/144
ПМ 2. Выполнение разборочно-сборочных работ		РО 2.1. Характеризовать устройство и работу двигателя, его механизмов и систем, шасси автомобиля	6/144
		РО 2.2. Выполнять разборку-сборку двигателя и элементов шасси автомобиля	6/144
		РО 2.3. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования	1/24

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		РО 2.4. Применять основы теоретической механики и сопротивления материалов.	1/24
		РО 2.5. Применять технические жидкости и горюче-смазочные материалы	1/24
	ПМ 3. Проведение технического обслуживания и ремонта автомобиля	РО 3.1. Проводить техническое обслуживание и ремонт двигателя автомобиля, его механизмов и систем.	13/312
		РО 3.2. Проводить техническое обслуживание и ремонт трансмиссии автомобиля	17/408
		РО 3.3. Выполнять ремонт и восстановление кузовов автомобиля	1/24
		РО 3.4. Проводить техническое обслуживание и ремонт подвески и систем управления автомобиля	18/432
		РО 3.5. Применять технологическое оборудование, и приспособления	1/24
	ПМ 4. Проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования автомобиля	РО 4.1. Характеризовать устройство и работу электрооборудования автомобиля	2/48
		РО 4.2. Применять схемы электрооборудования автомобиля.	2/48
		РО 4.3. Выполнять демонтаж, разборку, сборку и монтаж электрооборудования автомобиля	5/120
		РО 4.4. Проводить диагностику и ремонт электрооборудования автомобиля	16/384
		РО 4.5. Выполнять монтаж систем безопасности и дополнительного оборудования автомобиля	3/72
		РО 4.6. Применять диагностическое оборудование	2/48

Наименование		Результаты	
№ модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов	
	РО 4.7. Соблюдать требования охраны труда и безопасности при ремонте электрооборудования автомобиля	2/48	
Промежуточная, итоговая аттестация	-	5/120	