

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.18 12:35

Регистрационный номер

18481

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.18 12:37

Код и наименование специальности:

07161300 Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07161303 Мастер по ремонту автомобильного транспорта

Регион:

Костанайская область

Организация ТипПО (Разработчик):

КГКП «Житикаринский политехнический колледж» Управления образования акимата Костанайской области

Партнеры-разработчики:

АО «Костанайские минералы»

Цель ОП:

Подготовка специалистов по обеспечиванию бесперебойной работы по диагностике технического состояния автотранспортных средств, их правильную эксплуатацию, повышение экономичности ремонтного обслуживания оборудования.

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» от 30.12.2019 г.

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

Компетенция 47 "Ремонт и обслуживание легковых автомобилей", 49 "Обслуживание грузовой техники".

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:

24.03.2022 г.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№ 0161329

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№ 8

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

11.04. 2018 г.

Отличительные особенности ОП:

реализация проекта «Жас Маман»

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№ модуля/дисциплины		обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
ООД 1. Математика		Изучаются основные математические законы. Количественные отношения и пространственные формы для решения практических задач в различных контекстах. Дисциплина содержит разделы: элементы линейной и векторной алгебры; элементы аналитической геометрии; дифференциальное исчисление функций одной и нескольких переменных, их приложения. Рассматриваемые в этих разделах современные методы математики составляют основу для дальнейшего углубленного изучения математики, а также позволяют моделировать и исследовать простейшие прикладные задачи в различных отраслях прикладных	8/192

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	наук.	
ООД 2. Информатика	Изучается аппаратное и программное обеспечение, представления данных, информационные процессы и системы, созданию и преобразованию информационных объектов, компьютерных сетей и информационной безопасности для эффективного использования современных информационных технологий на практике.	2/48
ООД 3. Русский язык	Изучает современный русский литературный язык в его реальном функционировании. Развивает творчески активную языковую личность на основе сформированных знаний о языке, с учетом норм употребления средств разных уровней и активизации их в продуктивной речевой деятельности в разных сферах общения, в условиях полиэтнического и многоязычного Казахстана.	3/72
ООД 4. Русская литература	Формирует духовные ценности человека, готового к саморазвитию и самосовершенствованию, воспитывает компетентного, критически мыслящего читателя, способного анализировать идейно-художественное содержание, учитывая социально-исторический и духовно-эстетический аспекты произведения.	3/72
ООД 5. Казахский язык и литература	Изучают построение языковых структур, использование лексических единиц, связанных с будущей профессией, содержание аутентичных текстов разных	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жанров, учатся выражать свое отношение к услышанному и прочитанному, извлекать, анализировать, обобщать и классифицировать профессионально-значимую информацию. Изучают художественные тексты культурного наследия, историко-литературные сведения, анализируют художественные произведения, используя литературоведческий и терминологический арсенал.	
ООД 6. Иностранный язык	Изучение языка направлено на то, чтобы предоставить обучающимся возможность эффективно общаться с различными аудиториями. Коррекция произносительных навыков; выработка умений монологической речи в пределах изучаемой тематики, развитие умений чтения; интенсивное накопление активного и пассивного запаса; овладение устной монологической и диалогической речью на темы повседневного и профессионального характера.	4/96
ООД 7. История Казахстана	Изучает последовательность и непрерывность исторического образования, способствует формированию личности, обладающей историческим сознанием, гражданственностью и патриотизмом, активно и творчески применяющей исторические знания и навыки для участия в жизни демократического общества, обеспечение устойчивого образа жизни, развитие активной гражданской	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	позиции.	
ООД 8. Самопознание	Изучается духовно-нравственная природа и творческий потенциал обучающегося посредством создания условий для расцвета человеческого совершенства, проявленного в единстве мысли, слова и дела.	2/48
ООД 9. Химия	Изучаются системы знаний о веществах и их превращениях, законах и теориях, объясняющих зависимость свойств веществ от их состава и строения, предоставление обучающимся возможности приобретения понимания химических процессов, законов и их закономерностей для безопасного применения в реальной жизни, критической оценки информации и принятия решений.	6/144
ООД 10. Физика	Изучаются объективные свойства окружающего нас материального мира (вещество и поля), наиболее общие формы движения материи (механические, тепловые, электромагнитные и т.д.) и их взаимные превращения, а также фундаментальные взаимодействия природы, управляющие движением материи.	6/144
ООД 11. Биология	Формирует современные биологические знания и умения у обучающихся; понимание сущности, развития и проявления жизни на разных уровнях ее организации; подготовка всесторонне развитой личности, которая понимает значение жизни как наивысшей ценности.	3/72

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
ООД 12. География	Изучает последовательность и непрерывность географического образования. Ставит цель усвоения учащимися разносторонних экономико-географических знаний при изучении современного мира, развитие, расширение функциональной грамотности обучающихся.	3/72
ООД 13. Начальная военная и технологическая подготовка	Изучаются основы обороны государства, назначении Вооруженных Сил Республики Казахстан, их характере и особенностях. Программа позволит обучающимся усвоить навыки военной службы, одновременно приобретая знания по основам военного дела и безопасности жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях.	4/96
ООД 14. Физическая культура	Повышает мотивацию обучающихся к укреплению физического и психического здоровья с учетом возрастных и индивидуальных особенностей, приобретение обучающимися спортивно-специфических двигательных навыков и развитие физических способностей.	5/120
БМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни.	3/72
	РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	4/96
БМ 2. Применение информационно-коммуникационных и	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий.	1/24

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
цифровых технологий		
	РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	1/24
БМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории.	0,5/12
	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. Обработка деталей	РО 1.1. Применять различные конструкционные материалы.	0,5/12
	РО 1.2. Выполнять обработку материалов.	5/120
	РО 1.3. Выполнять чертежи деталей и сборочных единиц	2,5/60
	РО 1.4. Применять контрольно-измерительные инструменты.	1/24
	РО 1.5. Применять систему допусков и посадок, квалитеты и параметры шероховатости.	2/48
ПМ 2. Выполнение разборочно-сборочных работ	РО 2.1. Характеризовать особенности классификации и устройство.	2/48
	РО 2.2. Выполнять разборочно-	8/192

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	сборочные работы агрегатов, узлов и приборов.	
	РО 2.2. Характеризовать устройство и работу агрегатов, узлов, приборов и систем автомобиля.	2/48
	РО 2.4. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования.	1/24
	РО 2.5. Применять технические жидкости и горюче-смазочные материалы.	3/72
ПМ 3. Проведение технического обслуживания автомобиля	РО 3.1. Характеризовать причины изменения технического состояния автомобиля.	2,5/60
	РО 3.2. Применять технологическое оборудование, и приспособления.	0,5/12
	РО 3.3. Проводить диагностирование, техническое обслуживание и текущий ремонт узлов, механизмов и агрегатов автомобиля.	28,5/684
	РО 3.4. Разбраковывать детали после разборки и мойки.	1,5/36
	РО 3.5. Применять способы восстановления деталей.	27/648
ПМ 4. Проведение технического обслуживания и ремонта электрооборудования автомобиля	РО 4.1. Применять знаний основ цепей постоянного тока, цепей однофазного и трехфазного переменного тока, трансформаторов, измерительных приборов	1/24
	РО 4.2. Проводить технические работы электрооборудования.	1/24
	РО 4.3. Соединять и паять провода с приборами и агрегатами электрооборудования.	1/24
	РО 4.4. Устанавливать приборы и агрегаты электрооборудования по	0,5/12

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		схеме.	
		РО 4.5. Выполнять проверку деталей и узлов электрооборудования на проверочной аппаратуре и проверочных приспособлениях включая их в сеть.	0,5/12
		РО 4.6. Проводить диагностику и ремонт электронных систем управления.	2,5/60
		РО 4.7. Выполнять работы по техническому обслуживанию аккумуляторного оборудования.	0,5/12
		РО 4.8. Проводить техническое обслуживание оборудования электромобилей.	8/192
	Промежуточная, итоговая аттестация	-	9/216