

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.05.23 09:50

Регистрационный номер

12930

Дата обновления паспорта ОП:

2022.05.23 09:52

Код и наименование специальности:

07161300 Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07161301 Слесарь по ремонту автомобилей

Регион:

Костанайская область

Организация ТипПО (Разработчик):

КГКП «Костанайский колледж автомобильного транспорта» Управления образования акимата Костанайской области

Партнеры-разработчики:

ТОО «СарыаркаАвтоПром»

Цель ОП:

Подготовка специалистов способных самостоятельно выполнять и ответственно решать практические задачи по диагностированию, техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, их узлов и агрегатов; проведению диагностики и устранение неисправностей в электронных системах автомобилей.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

Периодический технический осмотр автотранспортных средств (приложение 46).
Диагностирование, техническое обслуживание и ремонт автобусов (приложение 48).
Диагностирование, техническое обслуживание и ремонт прочих автотранспортных средств (приложение 49). Приказ Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» № 256 от 20.12.2019 г.

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

47. Ремонт и обслуживание легковых автомобилей. 49. Обслуживание грузовой техники. (номер компетенции по Спецификации стандартов WorldSkills Kazakhstan).

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:

14.03.2022 г.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№ KZ84LAA00017895

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№ 15

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

30.11.2017 г.

Отличительные особенности ОП:

При разработке образовательной программы учтены потребности социальных партнеров: ТОО «СарыаркаАвтоПром», АО «АгромашХолдинг KZ»

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№ модуля/дисциплины		обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
	ООД 1. Казахский язык и литература	Овладевают умением понимать основное содержание текста, извлекать из текста специальную информацию, выявлять особенности текста различных стилей и жанров, выявлять связи и отношения между фактами, поддерживать диалог в рамках изученных тем, дискуссий, высказывать свое мнение, анализировать и синтезировать информацию по предложенной теме. использовать лексические и грамматические средства языка, соблюдая нормы речи.	5/120

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
ООД 2. Русская литература	Изучают творческие биографии авторов русской литературы XIX-XX веков, произведения русской литературы XIX-XX веков с учетом историко-литературного процесса, понятия об основных литературных направлениях и течениях	3/72
ООД 3. Русский язык	Изучаются стили речи и особенности их использования, общественно-политическая, общенаучная и специальная лексика, знаки препинания при цитировании, обособленных и уточняющих членах предложения, знаки препинания в сложносочиненных, сложноподчиненных и бессоюзных сложных предложениях, знаки препинания в предложениях с однородными членами предложения и вводными конструкциями, безличные предложения, способы образования слов, использование производных предлогов, особенности употребления глаголов несовершенного вида, анализ текста.	3/72
ООД 4. Иностранный язык	Изучают темы «Генетика», «Природные катастрофы», «Виртуальная реальность», «Органические и не органические продукты», «Возможности мозга человека», «Современные технологии», «Космос и вселенная», «В мире животных», «Устройства для измерения времени», «Профессия». Соотносят содержание текста с незнакомой лексикой из контекста; говорят с	5/120

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	определенным уровнем беглости; взаимодействуют со сверстниками, высказывают гипотезы и мнения, комментарии к ответам.	
ООД 5. История Казахстана	Изучают цивилизация и особенности их развития, этнические и социальные процессы, история войн, развитие культуры, политико-правовые процессы, развитие общественно-политической мысли, образования и науки	4/96
ООД 6. Всемирная история	Изучаются цивилизация и особенности их развития, этнические и социальные процессы, истории государств, войн и революций, развитие культуры, политико-правовые процессы, развитие общественно-политической мысли, образования и науки	3/72
ООД 7. Самопознание	Изучают пути познания, вопросы становления личности, жизнь в обществе, мир человечества	2/48
ООД 8. Математика	Изучают: функция, ее свойства и график, тригонометрические функции, степени и корни, степенная функция, аксиомы стереометрии, параллельность и перпендикулярность в пространстве, прямоугольная система координат и векторы в пространстве, многогранники, тела вращения и их элементы, объемы тел, многочлены, показательная и логарифмическая функции, предел функции и непрерывность, производная и ее применение, первообразная и интеграл, комплексные числа, дифференциальные уравнения,	8/192

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	математическая статистика и теория вероятностей	
ООД 9. Информатика	Изучают информационные технологии в дистанционном обучении, аппаратное и программное обеспечение, представление данных, цифровая грамотность	1/24
ООД 10. Физика	Изучают: механика, тепловая физика, электричество и магнетизм, электромагнитные колебания, электромагнитные волны, оптика, элементы теории относительности, квантовая физика, нанотехнология и наноматериалы, космология	6/144
ООД 11. Химия	Изучают частицы и вещества, периодичность. закономерности протекания химических реакций, энергетика химических реакций, химия вокруг нас, химия Земли, химия и жизнь, биохимия	6/144
ООД 12. Биология	Изучают: клеточная биология, молекулярная биология и биохимия, клеточный цикл, размножение, рост и развитие, закономерности наследственности и изменчивости, эволюционное развитие, основы селекции, многообразие живых организмов, биотехнология, биомедицина и бионика, экология и влияние человека на окружающую среду	2/48
ООД 13. Начальная военная и технологическая подготовка	Изучают правовые основы и уставы Вооруженных Сил Республики Казахстан, тактическая, огневая, строевая подготовка, военная топография, основы военной роботехники, основы безопасности	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жизнедеятельности и информационных технологий, технологическая подготовка	
ООД 14. Физическая культура	Совершенствуют легкоатлетические навыки, навыки лыжной подготовки, навыки спортивных игр (баскетбол, волейбол, футбол, настольный теннис, тоғыз құмалақ)	5/120
БМ 1. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	РО 1.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий.	2/48
	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.	0,5/12
	РО 2.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии.	0,5/12
	РО 2.3. Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике.	0,5/12
	РО 2.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	0,5/12
БМ 3. Развитие и совершенствование физических качеств	РО 3.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни.	3/72
	РО 3.2. Совершенствовать физические качества и	3/72

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		психофизиологические способности.	
	ПМ 1. Обработка деталей	РО 1.1. Применять различные конструкционные материалы.	4/96
		РО 1.2. Выполнять обработку материалов.	6/144
		РО 1.3. Выполнять чертежи деталей и сборочных единиц.	7/168
		РО 1.4. Применять контрольно-измерительные инструменты.	3/72
		РО 1.5. Применять систему допусков и посадок, качества и параметры шероховатости.	3/72
		РО 1.6. Применять основы теоретической механики и сопротивления материалов.	3/72
		РО 1.7. Представлять основные характеристики деталей машин.	2/48
	ПМ 2. Выполнение разборочно-сборочных работ	РО 2.1. Выполнять разборочно-сборочные работы агрегатов, узлов и приборов.	12/288
		РО 2.2. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования.	1/24
		РО 2.3. Характеризовать устройство и работу агрегатов, узлов, приборов и систем автомобиля.	13/312
		РО 2.4. Характеризовать эксплуатационные свойства автомобиля.	2/48
		РО 2.5. Применять технические жидкости и горюче-смазочные материалы.	2/48
	ПМ 3. Организация и проведение технического обслуживания автомобилей	РО 3.1. Характеризовать причины изменения технического состояния автомобиля.	4/96
		РО 3.2. Применять технологическое оборудование, и	4/96

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		приспособления.	
		РО 3.3. Проводить приемки и установки нового оборудования	4/96
		РО 3.4. Проводить диагностирование и техническое обслуживание узлов, механизмов и агрегатов автомобиля.	5/120
		РО 3.5. Оформлять конструкторскую и технологическую документацию.	8/192
	ПМ 4. Выполнение ремонта агрегатов, узлов и приборов автомобиля	РО 4.1. Разбраковывать детали после разборки и мойки.	4/96
		РО 4.2. Составлять дефектные ведомости.	3/72
		РО 4.3. Применять способы восстановления деталей.	10/240
	Промежуточная, итоговая аттестация	-	12/288