

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.14 16:59

Регистрационный номер

17911

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.14 17:00

Код и наименование специальности:

07151100 Эксплуатация и техническое обслуживание машин и оборудования (по отраслям промышленности)

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07151101 Наладчик оборудования

Регион:

Восточно-Казахстанская область

Организация ТипПО (Разработчик):

КГУ "Усть-Каменогорский колледж строительства"

Партнеры-разработчики:

ТОО « Производственная фирма BEST» г.Усть-Каменогорск

Цель ОП:

Подготовка рабочих кадров, способных самостоятельно решать практические задачи по проведению слесарно-механосборочных работ, выполнению наладочных работ согласно конструкторской документации, работ, связанных с ремонтом и последующей наладкой механических частей оборудования

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

« Слесарные механосборочные работы» Приложение № 9 к приказу Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 30.12.2019г. № 269,
«Ремонт технологического оборудования» Приложение № 11 к приказу Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 30.12.2019г. № 269,
«Монтаж технологического оборудования» Приложение № 12 к приказу Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 30.12.2019г. № 269

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

48 Industrial Mechanics Millwright (Промышленная механика и монтаж)

Форма обучения:

очная

База образования:

общее среднее образование

Язык обучения:

русский

Общий объем кредитов:

120

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:

11.04.2022 г.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№12017457

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

054

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

-

Отличительные особенности ОП:

образовательная программа разработана на основе правил дуального обучения; БМ 2. "Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий" разработан с учетом Атласа новых профессий и компетенций Казахстана в области "Машиностроение".

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
№	модуля/дисциплины		
	БМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни	4/96
		РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	2/48
	БМ 2. Применение информационно-коммуникационных и	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных	1/24

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	цифровых технологий	технологий.	
		РО 2.2. Разработка 3 D моделей/чертежей системами автоматизированного проектирования	1/24
	БМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства в профессиональной деятельности	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории и соблюдать этику делового общения	1/24
		РО 3.2. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	1/24
	ПМ 1. Проведение слесарно-механосборочных работ	РО 1.1. Оценивать безопасность организации рабочего места согласно правилам охраны труда и промышленной безопасности.	2/48
		РО 1.2. Читать конструкторскую и технологическую документацию (чертежи, карты технологического процесса, схемы, спецификации).	1/24
		РО 1.3. Оценивать качество и количество деталей, необходимых для осуществления сборки узлов и механизмов механической части оборудования.	2/48
		РО 1.4. Оценивать исправность типовых инструментов, оснастки, приспособлений и оборудования необходимых для технологического процесса слесарной	2/48

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		обработки узлов и механизмов.	
		РО 1.5. Выполнять подготовительные, слесарно-механосборочные работы	5/120
	ПМ 2. Выполнение наладочных работ согласно конструкторской документации, кинематическим схемам и технологическим картам	РО 2.1 Читать конструкторскую, технологическую документацию, кинематические карты и электрические схемы.	2/48
		РО 2.2 Выполнять настройку и регулирование контрольно-измерительных инструментов.	3/72
		РО 2.3 Выполнять диагностику, профилактику неисправностей всех систем и узлов оборудования и ремонт.	5/120
		РО 2.4 Выполнять расчеты, связанные с наладкой обслуживаемых станков.	3/72
		РО 2.5 Выполнять наладочные работы технологического оборудования	24/576
	ПМ 3. Выполнение наладки и регулирования оборудования	РО 3.1 Выполнять настройку оборудования.	2/48
		РО 3.2. Выполнять наладку и проверку обслуживаемого оборудования.	3/72
		РО 3.3. Выполнять электротехнические и электромеханические работы.	3/72
		РО 3.4. Выполнять испытательные работы оборудования средней сложности.	4/96
		РО 3.5 Выполнять наладку и регулирование специального оборудования	11/264
	ПМ 4. Выполнение работ,	РО 4.1. Проводить	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	связанных с ремонтом и последующей наладкой механических частей оборудования	периодическую проверку обслуживаемого оборудования с определением и устранением неисправностей	
		РО 4.2. Выполнять требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ	3/72
		РО 4.3. Применять материалы и методы их обработки, с соблюдением отклонений от заданных параметров	3/72
		РО 4.4. Выполнять ремонтные работы согласно технологическому процессу	20/480
	Промежуточная, итоговая аттестация	-	9/216