

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.05.17 15:46

Регистрационный номер

12457

Дата обновления паспорта ОП:

2022.05.17 15:47

Код и наименование специальности:

07161600 Механизация сельского хозяйства

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07161601 Слесарь-ремонтник,

3 W07161603 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

Регион:

Акмолинская область

Организация ТипПО (Разработчик):

ГККП "Агротехнический колледж, с. Каменка, Сандыктауский район" при управлении образования Акмолинской области.

Партнеры-разработчики:

ТОО "Каменка и Д", ТОО "Максимовское"

Цель ОП:

Подготовка высококвалифицированных специалистов, способных самостоятельно производить обработку земельных угодий, выполнять обслуживание и ремонт сельскохозяйственного оборудования и транспортных средств.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

Садоводческая деятельность № 339 от 11.12.2018

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

" отсутствует"

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:

Протокол МС № 6 от 29.03.2022 года

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

KZ20 L AA00027001 от 08.04.2021 года

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

002

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

-

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ООД 1 Математика	Изучаются методы вычисления тригонометрических функций, многочленов, степеней, показательных и логарифмических функций, пределов функции, производных, первообразных, интегралов, теории вероятности.	7
	ООД 2 Информатика	Изучаются способы создания табличных баз данных, системы счисления, кодирование информации, 3- D моделирование, разработка приложений.	2
	ООД 3 Русский язык	Изучаются правила орфографии, лексики, грамматики, пунктуации, синтаксиса при создании текстов различных жанров и дискуссиях на русском языке.	3
	ООД 4 Русская литература	Изучаются произведения классиков русской литературы	3

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		для духовного и интеллектуального развития, для развития творческих способностей, критического анализа, умения устанавливать аналогии и причинно-следственные связи, строить логические и критические рассуждения, умозаключения и выводы на основе анализа произведений.	
	ООД 5 Казахский язык и литература	Изучаются правила орфографии, лексики, грамматики, пунктуации, синтаксиса при создании текстов различных жанров и дискуссиях на государственном языке.	5
	ООД 6 Иностранный язык	Изучаются правила орфографии, лексики, грамматики, пунктуации, синтаксиса при создании текстов различных жанров и дискуссиях на иностранном языке.	4
	ООД 7 История Казахстана	Изучаются исторические этапы развития Казахстана, его роль и место в мировом историческом процессе, даты и события, повлиявшие на дальнейшее развитие истории Казахстана.	4
	ООД 8 Самопознание	Изучаются правила нравственно-ориентированного поведения в процессе профессиональной, общественной и личной коммуникации, проблемы в различных ситуациях и способы их решения, влияние духовных факторов, социально-культурного уровня людей на современные общественные тенденции и противоречия.	2

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ООД 9 Физическая культура	Изучаются спортивные игры, гимнастика, национальные виды спорта, зимние виды спорта, выполняются общеразвивающие и специально-беговые упражнения.	5
	ООД 10 Начальная военная и технологическая подготовка	Изучаются тактическая, огневая и строевая подготовки, общевоинские Уставы Вооруженных Сил, основы безопасности жизнедеятельности и информационные технологии.	4
	ООД 11 Физика	Изучается влияние на объекты механических воздействий, электромагнитных колебаний, электромагнитных волн, электричества, магнетизма, тепловых воздействий, элементы теории относительности, космология, квантовые явления.	6
	ООД 12 Химия	Изучаются: строения атомов, ядерные реакции, распределение и движение электронов в атомах, ковалентные, ионные, водородные связи, кристаллические решетки, закономерности протекания химических реакций, методы получения металлов и сплавов.	6
	ООД 13 Биология	Решаются экологические задачи и экологические ситуации, раскрывается влияние человека на окружающую среду. Объясняются биологические процессы протекающие в теле человека.	3
	ООД 14 История	Изучаются этапы развития	3

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	всемирная	Мировой истории, даты и события, повлиявшие на дальнейшее развитие истории, навыки работы с различными типами исторических источников, поиск и систематизация исторической информации.	
	БМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	РО 1.1 Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни.	2
		РО 1.2 Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	5
	БМ 2. Применение информационно - коммуникационных и цифровых технологий	РО 2.1 Владеть основами информационно - коммуникационных технологий.	0.5
		РО 2.2 Использовать услуги информационно- справочных и интерактивных веб- порталов.	0.5
	БМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	РО 3.1 Владеть основными вопросами в области экономической теории	1
		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.	0.5
		РО 3.4 Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	1.5
		РО 3.5 Соблюдать этику	0.5

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		делового общения.	
	ПМ 1. Ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.	РО 1.1 Выполнять демонтаж узлов и механизмов сельскохозяйственных машин.	5
		РО 1.2 Выполнять монтаж узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.	2
		РО 1.3 Проводить оценку качества демонтажных и монтажных работ.	0.5
		РО 1.4 Определять неисправности узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.	0.5
		РО 1.5 Проводить ремонт с комплектацией узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.	5
	ПМ 2. Восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования	РО 2.1 Выявлять неисправные детали сельскохозяйственных машин и оборудования.	2
		РО 2.2 Выполнять слесарные работы по восстановлению деталей сельскохозяйственных машин и оборудования.	2
		РО 2.3 Определять оценку качества и параметров восстановленных деталей сельскохозяйственных машин и оборудования.	1
	ПМ 3. Обкатка, испытание, регулирование, наладка сельскохозяйственных машин и оборудования	РО 3.1 Проводить обкатку отремонтированных сельскохозяйственных машин	2
		РО 3.2 Регулировать, испытывать узлы и механизмы	2.5

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		отремонтированных сельскохозяйственных машин.	
		РО 3.3 Выявлять виды отказов сельскохозяйственного оборудования при пусконаладочных работах.	2.5
		РО 3.4 Устранять дефекты сборки и установки сельскохозяйственного оборудования.	5
		РО 3.5 Регулировать рабочие параметры сельскохозяйственного оборудования.	4
		РО 3.6 Регистрировать технические характеристики сельскохозяйственного оборудования в журнале испытаний.	1
	ПМ 4. Основные части тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин.	РО 4.1 Определять основные части тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин.	5
		РО 4.2 Производить классификацию сельскохозяйственных машин.	0.5
		РО 4.3 Работать с системами и механизмами тракторов и автомобилей .	10.5
		РО 4.4 Соблюдать правила дорожного движения.	2
	ПМ 5. Неисправности и ремонтные работы систем механизмов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	РО 5.1 Определять неисправности систем и механизмов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин.	4
		РО 5.2 Выполнять ремонтные работы двигателей внутреннего сгорания.	6
		РО 5.3 Производить ремонт	6

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ходовой части тракторов и автомобилей.	
		РО 5.4 Производить ремонт трансмиссии тракторов и сельскохозяйственных машин.	6
	ПМ 6. Обработка, испытание, регулирование, наладка сельскохозяйственных машин и оборудования.	РО 6.1 Выполнять механическую и химическую обработку почвы	3
		РО 6.2 Производить посев и посадку сельскохозяйственных культур.	6
		РО 6.3 Осуществлять уборку зерновых, зернобобовых и масличных культур с соблюдением требований и правил агротехники.	6
		РО 6.4 Подготавливать технику и заготавливать корма с соблюдением требований и правил агротехники.	2
	ПМ 7. Соблюдение правил дорожного движения	РО 7.1 Соблюдать обязанности водителя при эксплуатации транспортного средства.	1
		РО 7.2 Управлять транспортным средством согласно требованиям дорожных знаков.	2
		РО 7.3 Соблюдать требования дорожной разметки и регулирования дорожного движения.	2
		РО 7.4 Соблюдать порядок движения, обгона, остановки и стоянки транспорта.	1
	ПМ 8. Техническое обслуживание при использовании и хранении тракторов, комбайнов и сельскохозяйственной техники»	РО 8.1 Выполнять все виды технического обслуживания тракторов, комбайнов и сельскохозяйственных машин .	4

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		РО 8.2 Осуществлять постановку на хранение трактора, комбайна и сельскохозяйственные машины.	2
	Промежуточная, итоговая аттестации	-	7