

# Паспорт образовательной программы

**Дата регистрации в Реестре**

2022.07.21 15:57

**Регистрационный номер**

19456

**Дата обновления паспорта ОП:**

2022.07.21 15:58

**Код и наименование специальности:**

07161600 Механизация сельского хозяйства

**Код и наименование квалификации/квалификаций:**

3W07161603 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

**Регион:**

Восточно-Казахстанская область

**Организация ТипПО (Разработчик):**

КГУ "Шемонаихинский колледж"

**Партнеры-разработчики:**

КФХ «Рауш А.А.»

**Цель ОП:**

Подготовка специалистов способных выполнять механизированные работы в сельском хозяйстве, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов и сельскохозяйственных машин

**Уровень по НРК:**

3

**Уровень по ОРК:**

3

**Профессиональный стандарт (при наличии):**

Профессиональный стандарт "Садоводческая деятельность", приложение 15 к приказу НПП "Атамекен" №339 от 11.12.2018 года

**Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):**

Отсутствует

**Форма обучения:**

Очная

**База образования:**

основное среднее образование

**Язык обучения:**

Русский

**Общий объем кредитов:**

**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:**

24.05.2022 год

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

1.2008196E7

**Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

003

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

23 ноября 2018 года

**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	Совершенствует языковые навыки обучающихся на основе интегрированного обучения казахскому языку и литературе, соблюдаются языковые нормы, развиваются навыки свободной речи и грамотного письма, формируется уважительное отношение к государственному языку	4
	ООД 2. Русский язык	Развивает творчески активную языковую личность путем совершенствования функциональной грамотности обучающихся по всем видам речевой деятельности (слушание, говорение, чтение и письмо) на основе сформированных знаний о языке, с учетом норм употребления средств разных уровней и активизации их в продуктивной речевой деятельности в разных сферах	3

№ Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	общения.	
ООД 3. Русская литература	Формирует духовные ценности человека, готового к саморазвитию и самосовершенствованию, воспитание компетентного, критически мыслящего читателя, способного анализировать идейно-художественное содержание, учитывая социально-исторический и духовно-эстетический аспекты произведения	3
ООД 3. Иностранный язык	Изучают правила орфографии, лексики, грамматики, пунктуации, синтаксиса, при создании текстов различных жанров и дискуссиях на иностранном языке.	4
ООД 4. История Казахстана	Изучают этническое, социальное, экономическое, политическое и культурное развития общества на территории Казахстана в различные исторические периоды.	4
ООД 5. Всемирная история	Изучают этапы развития Мировой истории, даты и события, повлиявшие на дальнейшее развитие истории, навыки работы с различными типами исторических источников, поиск и систематизация исторической информации.	2
ООД 6. Математика	Изучают методы вычисления тригонометрических функций, многочленов, степеней, показательных и логарифмических функции, пределов функции, производных, первообразных, интегралов,	7

№ Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	теория вероятности.	
ООД 7. Информатика	Изучаются способы создания табличных баз данных, системы счисления, кодирование информации, 3 D-моделирование, разработка приложений.	3
ООД 8. Физика	Изучает физические законы движения тел, тепловой физики, электричества и магнетизма, электромагнитных колебаний и волн, преломления и отражения световых лучей, элементов теории относительности, квантовой физики. Изучает нанотехнологии и космологию.	6
ООД 9. Химия	Изучают строения атомов, ядерные реакции, распределение и движение электронов в атомах, ковалентные, ионные, водородные связи, кристаллические решетки, закономерности протекания химических реакции, методы получения металлов и сплавов.	6
ООД 11. Самопознание	Изучаются правила нравственно-ориентированного поведения в процессе профессиональной, общественной и личной коммуникации, проблемы в различных ситуациях и способы их уровня людей на современные об	2
ООД 12. География	Изучают методы географических исследований, картография и геоинформатика, природопользование и геоэкология, геоэкономика, геополитика, страноведение, глобальные проблемы человечества.	3

№ Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
ООД 13. Начальная военная и технологическая подготовка	Формирует у обучающихся представление об основах обороны государства, назначении Вооруженных Сил Республики Казахстан, их характере и особенностях, воспитание осознанного отношения к воинской службе как священному долгу и обязанности гражданина Республики Казахстан.	4
ООД 14. Физическая культура	Повышает мотивацию обучающихся к укреплению физического и психического здоровья с учетом возрастных и индивидуальных особенностей, приобретаются обучающимися спортивно-специфические двигательные навыки и развиваются физические способности.	6
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	2
БМ 2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	РО 2.1 Владеть основами информационно-коммуникационных технологий.	1
	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	0.5

№ Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	процессы, происходящие на предприятии	
ПМ 1. Основные части тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	РО 1.1 Определять основные свойства материалов, их структуру.	1.5
	РО 1.2 Классифицировать металлы и сплавы.	2
	РО 1.3 Определять основные части тракторов и автомобилей	4.5
	РО 1.4 Определять основные части комбайнов	6
	РО 1.5 Определять основные части сельскохозяйственных машин.	4.5
	РО 1.6 Соблюдать правила дорожного движения.	5
	РО 1.7 Производить работы по разборке-сборке тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	12
ПМ 2. Неисправности и ремонтные работы систем механизмов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	РО 2.1 Определять неисправности систем и механизмов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин.	5
	РО 2.2 Производить эксплуатационное обслуживание электрооборудования	4
	РО 2.3 Выполнять чертежи графических изображений простых технических объектов.	1
	РО 2.4 Соблюдать технику безопасности при проведении ремонтных и диагностических работ.	2
	РО 2.5 Выполнять правила охраны труда и охраны окружающей среды.	2

№ Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	РО 2.6 Соблюдать правила поведения водителя на месте дорожно-транспортного происшествия, оказать первую помощь при ДТП	5
ПМ 3. Выполнение сельскохозяйственных работ	РО 3.1 Определять строение и значение растений	3
	РО 3.2 Осуществлять уборку зерновых, зернобобовых и масличных культур с соблюдением требований и правил агротехники	3
	РО 3.3 Использовать правила эксплуатации подготовительного, основного и вспомогательного оборудования аграрной промышленности	3
	РО 3.4 Использовать правила эксплуатации зерноуборочных комбайнов.	2
	РО 3.5 Выполнять сельскохозяйственные работы	13
ПМ 4. Техническое обслуживание при использовании и хранении тракторов, комбайнов и сельскохозяйственной техники	РО 4.1 Выполнять все виды технического обслуживания тракторов, комбайнов и сельскохозяйственных машин.	4
	РО 4.2 Выявлять неисправные детали сельскохозяйственных машин и оборудования	4
	РО 4.3 Проводить техническое обслуживание при хранении тракторов и сельскохозяйственных агрегатов	6
	РО 4.4 Соблюдать правила охраны труда	0.5
ПМ 5. Выполнение механизированных работ	РО 5.1 Выполнять механизированные работы по	5

<b>Наименование</b>		<b>Результаты</b>	<b>Объем</b>
<b>№</b>	<b>модуля/дисциплины</b>	<b>обучения/Краткое описание дисциплины</b>	<b>кредитов/часов</b>
	в живодноводческих комплексах и фермах	разгрузке и раздаче кормов в животноводческих помещениях	
		РО 5.2 Организовать подачу водоснабжения в животноводческих комплексах и фермах.	8
		РО 5.3 Осуществлять уборку навоза и кормовых отходов в животноводческих помещениях.	1
		РО 5.4 Эксплуатировать основные узлы электроснабжения в животноводческих фермах и фермах	1
	Промежуточная, итоговая аттестации	-	5