

# Паспорт образовательной программы

**Дата регистрации в Реестре**

2022.07.14 17:51

**Регистрационный номер**

17943

**Дата обновления паспорта ОП:**

2022.07.14 17:51

**Код и наименование специальности:**

07161600 Механизация сельского хозяйства

**Код и наименование квалификации/квалификаций:**

3W07161601 Слесарь-ремонтник,

3 W07161603 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

**Регион:**

Северо-Казахстанская область

**Организация ТипПО (Разработчик):**

КГУ "Аграрный колледж Аккайынского района"

**Партнеры-разработчики:**

ТОО "Салют", ТОО "Грейн Рич"

**Цель ОП:**

Подготовка специалистов, способных самостоятельно и ответственно решать практические задачи по проведению полевых и ремонтных работ, производить техническое обслуживание , регулировку и наладку тракторов и машин

**Уровень по НРК:**

3

**Уровень по ОРК:**

3

**Профессиональный стандарт (при наличии):**

ПС "Садоводческая деятельность", приложение №15 к приказу Заместителя Правления НПП РК "Атамекен" от 11.12.2018г. №339; ПС "Производство зерновых культур", приложение №19 к приказу Заместителя Правления НПП РК "Атамекен" от 26.12.2019г. №263

**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:**

13.04.2022 г.

**Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:**

1.2023529Е7

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

5

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

-

**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	Способствует совершенствованию языковых навыков на основе интегрированного обучения казахскому языку и литературе, соблюдению языковых норм, развитию навыков свободной речи и грамотного письма, формированию уважительного отношения к государственному языку	4/96
	ООД 2. Русский язык	Совершенствует функциональную грамотность 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	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		общения	
	ООД 3. Русская литература	Способствует становлению мировоззрения обучающегося, дает возможность пользоваться информацией различных сфер: социально - культурной, социально - экономической, социально - юридической, научно - технической, учебно - профессиональной, помогает ориентироваться в общемировом образовательном пространстве	3/72
	ООД 4. Иностранный язык	Формирует современную мобильную личность, которая может свободно чувствовать себя в другой стране (другой культуре), опираясь на знания иностранного языка, сохраняя при этом свою национальную идентичность, формировать уважительное отношение к чужому мнению, истории, культуре, религии других народов, толерантности	4/96
	ООД 5. История Казахстана	Способствует осмыслению обучающимися основных вопросов этнического, политического и культурного развития Казахстана в различные историческое периоды, определяя его место и роль в мировом историческом процессе; формированию личности, обладающей историческим сознанием, гражданственностью и патриотизмом	4/96
	ООД 6. Математика	Формирует математические знания, необходимые для применения в практической деятельности, для изучения	8/192

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		смежных дисциплин	
	ООД 7. Информатика	Формирует знания, умения и навыки в области аппаратного и программного обеспечения, представления данных, информационных процессов и систем, создания и преобразования информационных объектов, компьютерных сетей и информационной безопасности	2/48
	ООД 8. Самопознание	Дает широкие возможности для нравственно-духовного и физического развития и самосовершенствования студентов, понимание смысла жизни и предназначения человека	2/48
	ООД 9. Физическая культура	Способствует формированию личности, готовой к активной творческой самореализации в сфере общечеловеческой культуры, повышению мотивации обучающихся к укреплению физического и психологического здоровья, приобретению спортивно - специфических двигательных навыков и развитию физических способностей	5/120
	ООД 10. Начальная военная и технологическая подготовка	Формирует представления об основах обороны государства, назначении Вооруженных Сил Республики Казахстан, их характере и особенностях, воспитывает осознанное отношение к воинской службе, формирует навыки безопасности жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях	4/96
	ООД 11. Физика	Развивает представления о	6/144

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		физике, как науке о природе, методах и методологии научного познания, роли и взаимосвязи теории и эксперимента в процессе познания, развивает навыки проведения наблюдений природных явлений, описания и обобщения результатов, используемых измерительных приборов для изучения физических явлений	
	ООД 12. Химия	Развивает знания о значимости многообразия химических веществ и их превращений, бережном использовании природных ресурсов, развивает понимание сути происходящих вокруг химических явлений и процессов, предоставляет возможность использования химических знаний для выбора качественных продуктов и средств в ежедневной практике	6/144
	ООД 13. Биология	Способствует пониманию сущности, развития и проявления жизни на разных уровнях ее организации	3/72
	ООД 14. Всемирная история	Формирует знания об общественно- политическом развитии крупных стран мира, сущности мирового культурно- исторического процесса в его единстве и многообразии	3/72
	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 психофизические способности	3/72
	БМ 2. Применение	РО 2.1. Владеть основами	0,5/12

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	информационно-коммуникационных и цифровых технологий	информационно - коммуникационных технологий	
		РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	0,5/12
	БМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории	1/24
		РО 3.2. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан	1/24
	ПМ 1. Выполнение слесарных работ с применением знаний материалов	РО 1.1. Выполнять техническое рисование, чертежи деталей, эскизов, разрезов, сечение	1/24
		РО 1.2. Выполнять слесарную обработку деталей и узлов различной сложности в процессе ремонта, сборки и обкатки	4/96
		РО 1.3. Отличать физические и механические свойства металлов, сплавов	2/48
		РО 1.4. Выполнять ремонтные работы электромеханического оборудования	3/72
	ПМ 2. Проведение ремонта электрического и электронного оборудования сельскохозяйственных машин и автомобилей	РО 2.1 Проверять работоспособность электрооборудования сельскохозяйственных машин и автомобилей	3/72
		РО 2.2. Осуществлять диагностику и устранять неисправности электрооборудования тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		РО 2.3. Обслуживать систему электронного управления агрегатами трактора, автомобиля и сельскохозяйственных машин	3/72
		РО 2.4. Решать современные проблемы охраны окружающей среды в сельскохозяйственном производстве	1/24
		РО 2.5. Распознавать виды технического обслуживания машин, ремонта тракторов	6/144
	ПМ 3. Проведение технического обслуживания тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	РО 3.1. Определять основные части тракторов и сельскохозяйственных машин	8/192
		РО 3.2. Различать классификацию и устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	5/120
		РО 3.3. Работать с системами и механизмами тракторов и автомобилей	5/120
		РО 3.4 Проводить техническое обслуживание сельскохозяйственной техники	9/216
		РО 3.5 Соблюдать технику электробезопасности, пожарной безопасности при выполнении технического обслуживания и ремонта тракторов и сельскохозяйственных машин	2/48
	ПМ 4. Устранение неисправностей и ремонтные работы систем механизмов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	РО 4.1. Выполнять операции по разборке и сборке агрегатов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	6/144

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		РО 4.2. Устранять неисправности и осуществлять ремонт машинно-тракторных агрегатов для посева и уборки зерновых культур	9/216
	ПМ 5. Выполнение сельскохозяйственных работ	РО 5.1 Выполнять механическую и химическую обработку почвы	3/72
		РО 5.2 Производить посев и посадку сельскохозяйственных культур	4/96
		РО 5.3 Осуществлять уборку зерновых, маслиничных культур с соблюдением требований и прапвил агротехники	8/192
	ПМ 6. Использование сельскохозяйственных машин и оборудования для животноводства	РО 6.1. Использовать сельскохозяйственные машины и оборудования для животноводства	5/120
		РО 6.2. Выполнять работы по механизации и автоматизации производственных процессов в животноводстве	5/120
		РО 6.3. Выполнять правила производственной санитарии	1/24
	ПМ 7. Управление транспортом и соблюдение правил дорожного движения	РО 7.1. Соблюдать правила дорожного движения, соблюдать водительскую дисциплину	8/192
		РО 7.2. Оказывать первую доврачебную помощь при несчастных случаях	1/24
	Промежуточная и итоговая аттестация	-	9/216