

«УТВЕРЖДАЮ»

Г.У. Управление образования области Жетісу"
Руководитель ГККП "Сарканского политехнического колледжа"
Е.Е. Дармишев
«20» 2026г



«СОГЛАСОВАНО»

КХ «Еремеева»
«20» 2026г В.П.Еремеев



САРКАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ТЕХНИЧЕСКОЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Код и наименование уровня образования: 0716 «Механизация сельского хозяйства»

Специальность: 07161600 «Механизация сельского хозяйства»

Квалификация: 3W07161603 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

Форма обучения: очное

Нормативный срок обучения:

На базе среднего образования - 10 месяцев

Язык обучения

Русский

Дата создания

12-08-2025

Дата отправки заявки

21-08-2025

Номер заявки

071616-006-25

Дата регистрации в Реестре

03-09-2025

Регистрационный номер

071616-006-0796-25

QR код



Регион

область Жетысу

Организация ТиППО

ГККП "Сарканский политехнический колледж"

Партнер-разработчик (работодатель)

КХ "Еремеева"

Уровень образования

Техническое и профессиональное

Область образования

07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли

Направление подготовки

071 Инженерия и инженерное дело

Специализация подготовки

0716 Автотранспортные средства, морские и воздушные суда

Код и наименование специальности

07161600 Механизация сельского хозяйства

Код и наименование квалификации(-ий)

3W07161603 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

Уровень по НРК

3

Цель образовательной программы

Подготовка рабочих кадров, выполняющих механизированные работы в сельском хозяйстве, занятых ремонтом, техническим обслуживанием сельскохозяйственных машин и оборудования, способных к изготовлению, техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту сельскохозяйственной техники.

Профессиональный стандарт Enbek (при наличии)

- Нет

Профессиональный стандарт (при наличии)

- Мелиорация деградированных земель. Приложение №1 к приказу НПП РК «Атамекен» от 26.10.2022 г. №190

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии)

Нет

Форма обучения

Очная

База образования

Общее среднее

Общий объем кредитов

60

Дата, № протокола заседания Индустриального совета (совета работодателей)

15.01.2025 г, №2

Дата, № протокола заседания учебно-методического совета

30.01.2025 г, №3

Отличительные особенности образовательной программы

Дуальное обучение

Подход

Модульно-компетентностный

Лицензия

лицензия рус.pdf

Перечень компетенций

№	Индекс компетенции	Наименование компетенции
1	К 1	Освоить принципы здорового образа жизни, физических качеств и психофизиологических способностей и развитие гражданского, патриотического, национального самосознания, здорового мышления и антикоррупционной культуры.
2	К 2	Использовать информационно-коммуникационных и цифровых технологий в профессиональной деятельности.
3	К 3	Владеть базовыми знаниями экономики, основами предпринимательства и финансовой грамотностью в профессиональной деятельности.
4	К 4	Освоить знания основных частей тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин и подготовку к работе.
5	К 5	Выполнять основную, предпосевную обработку почвы и внесение удобрений.
6	К 6	Выполнять посадку садовых культур, уход за зелеными насаждениями и соблюдение современных требований к экологической и промышленной безопасности.
7	К 7	Выполнять уборку урожая, с установленными агротехническими требованиями.
8	К 8	Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах.
9	К 9	Выявлять неисправные механизмы сельскохозяйственных машин и оборудования.
10	К 10	Выполнять ремонт и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин, оборудования и агрегатов.

Содержание и объём модулей (дисциплин)

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
Общеобразовательные дисциплины							
Общеобязательные модули (общегуманитарные и социально-экономические дисциплины)							
1	ОМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	Социально-биологические и психофизиологические основы физической культуры; основы физиологического и спортивного самосовершенствования; основы здорового образа жизни; скорость физических упражнений; сила, выносливость, быстрота; средства передвижения; способность к многоборью; патриотизм и гражданственность, национальное самосознание.	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни. РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизические способности.	3	72	К 1	Зачет
2	ОМ 2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	Информационно-коммуникационные и цифровые технологии в профессиональной деятельности; современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности; средства информационных технологий; навыки искусственного интеллекта; современное программное обеспечение.	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий, навыками искусственного интеллекта. РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	2	48	К 2	Зачет
3	ОМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	Основные принципы рыночной экономики, мониторинг, спрос, предложение, монополии и конкуренции; развития предпринимательства и субъектов рыночных отношений и финансовой грамотности; бизнес-планы; презентации; экономические затраты и результаты деятельности предприятия; достоинства и недостатки коммерческих идей; собственное дело в профессиональной деятельности; инвестиционная привлекательность коммерческих идей, в	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории, финансовой грамотности и антикоррупционной культуры. РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии.	2	48	К 3	Зачет

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		рамках профессиональной деятельности; антикоррупционная культура.					
Базовые модули (общепрофессиональные дисциплины)							
Профессиональные модули (специальные дисциплины)							
1	ПМ 1. Освоение основных частей тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин и подготовка к работе	Технология подготовки тракторов, комбайнов, навесных и прицепных машин и оборудования к работе, в соответствии с требованиями поверки; правила эксплуатации рабочего оборудования и вспомогательных устройств, при подготовке тракторов и комбайнов к работе, пуске, вождении, контроле качества и ремонте оборудования и машин; основные принципы работы машин и оборудования, навыки контроля за их работой; требования технического обслуживания и складирования тракторов и сельскохозяйственных машин; и соблюдение современных требований к экологической и промышленной безопасности.	РО 1.1. Подготовка тракторов, комбайнов, навесных и прицепных машин и оборудования к работе в соответствии с требованиями поверки. РО 1.2. Управление сельскохозяйственными машинами и установками. РО 1.3. Управление машинными, тракторными агрегатами и техническое обслуживание, складирование тракторов и сельскохозяйственных машин. РО 1.4. Соблюдать современные требования к экологической и промышленной безопасности.	9	216	K4	Экзамен
2	ПМ 2. Осуществление основной, предпосевной обработки почвы и внесение удобрений	Технология основной обработки почвы, внесения удобрений и предпосевной подготовки; правила подготовки тракторных агрегатов, отделочных работ в соответствии с установленными агротехническими требованиями.	РО 2.1. Основная обработка почвы и внесение удобрений, в соответствии с установленными агротехническими требованиями. РО 2.2. Подготовка тракторных агрегатов, отделочных работ в соответствии с установленными агротехническими требованиями.	7	168	K5	Зачет
3	ПМ 3. Посадка садовых культур, уход за зелеными насаждениями	Технология сборки агрегатов для посадки садовых культур, саженцев, с соблюдением агротехнических требований; навыки контроля качества работы по уходу.	РО 3.1. Посадка саженцев, садовых культур, в соответствии с установленными агротехническими требованиями. РО 3.2. Уход за садовыми культурами, зелеными насаждениями, в соответствии с установленным агротехническим требованиям.	7	168	K6	Зачет
4	ПМ 4. Сбор бахчевых культур, сеянцев и натуральных	Правила агрегатирования машин и тракторов, для уборки бахчевых культур, сеянцев и натуральных трав; агротехнические требования; правила	РО 4.1. Сбор бахчевых культур, сеянцев и натуральных трав, с установленными агротехническими требованиями. РО 4.2. Правила наладки и регулировки рабочего оборудования тракторов.	6	144	K7	Зачет

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
	ых трав	наладки и регулировки рабочего оборудования тракторов.					
5	ПМ 5. Выполнение погрузочно-разгрузочных, транспортных и стационарных работ на тракторах с соблюдением мер безопасности	Правила выполнения работ по погрузке, складированию, подвешиванию и выгрузке перевозимых сельскохозяйственных грузов; правила безопасности труда при перевозке грузов; правила дорожного движения.	РО 5.1. Проведение погрузочно-разгрузочных работ на тракторах. РО 5.2. Выполнение транспортных и стационарных работ.	7	168	K8	Зачет
6	ПМ 6. Выявление неисправных механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования	Технология ремонта деталей и оборудования машин; нормативно-техническая документация по ремонту; правила определения неисправных механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.	РО 6.1. Применение контрольно-измерительных приборов для выявления неисправных механизмов. РО 6.2. Выбор оборудования для восстановления деталей сельскохозяйственных машин и оборудования.	7	168	K9	Зачет
7	ПМ 7. Ремонт и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин, оборудования и агрегатов	Правила устранения неисправностей, технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования; правила эксплуатации оборудования и инструментов.	РО 7.1. Использование инструментов и оборудования при восстановлении деталей машин и оборудования. РО 7.2. Проведение ремонтных работ по устранению дефектов деталей при восстановлении машин и оборудования, в соответствии с требованиями монтажных, рабочих режимов.	8	192	K10	Экзамен
Промежуточная аттестация				1	24		
Итоговая аттестация				1	24		
Самостоятельная работа				0	0		
Факультативные занятия				5	120		
Консультации				4	96		

Заявка на включение образовательной программы

ГККП "Сарканский политехнический колледж" направляет для проведения экспертизы и размещения в Реестре технического и профессионального, послесреднего

образования образовательную программу по специальности 07161600 Механизация сельского хозяйства, квалификации/ям 3W07161603 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

Наличие лицензии по данной специальности: Имеется

Руководитель: Дармишев Ерлан Ерузакович

Исполнитель: Имангазиева Панар Анварбековна

Сотовый телефон: 87014345162

Адрес электронной почты: rai67@mail.ru