

Язык обучения

Русский

Дата создания

13-08-2025

Дата отправки заявки

12-09-2025

Номер заявки

081105-002-25

Дата регистрации в Реестре

15-09-2025

Регистрационный номер

081105-002-0883-25

QR код



Регион

Павлодарская область

Организация ТиППО

КГКП "Иртышский аграрно-технический колледж"

Партнер-разработчик (работодатель)

КХ "Уразбаев"

Уровень образования

Техническое и профессиональное

Область образования

08 Сельское, лесное, рыболовное хозяйство и ветеринария

Направление подготовки

081 Сельское хозяйство

Специализация подготовки

0811 Производство сельскохозяйственных культур и выращивание скота

Код и наименование специальности

08110500 Зоотехния

Код и наименование квалификации(-ий)

3W08110502 Мастер животноводства

Уровень по НРК

3

Цель образовательной программы

Подготовка рабочих кадров, осуществляющих работы по разведению, уходу, содержанию и воспроизводству сельскохозяйственных животных и птиц.

Профессиональный стандарт Енбек (при наличии)

- Название ПС: Селекционная деятельность (племенное дело) в животноводстве
Карточка профессии: Квалифицированный рабочий в животноводстве (4 уровень ОРК)
Трудовая функция: Выполнение работ по содержанию сельскохозяйственных животных
Навык: Выполнение работ по содержанию и ежедневному уходу за животными
Знания: 1.Технологии содержания животных различных видов.
2.Режимы кормления животных в зависимости от их вида, половозрастного состава, назначения и технологии содержания.

Умения: 1. Пользоваться специальными приборами при определении температуры, относительной влажности воздуха и освещенности в животноводческих помещениях.

2. Определять время кормления и поения животных в соответствии с распорядком дня (режимом) на ферме.

- Название ПС: Разведение верблюдов молочного направления
Карточка профессии: Рабочий по уходу за животными (4 уровень ОРК)
Трудовая функция: Проведение работ по кормлению и поению верблюдов
Навык: Вспомогательные работы по кормлению верблюдов
Знания: 1. Биологические особенности пищеварения взрослых верблюдов и молодняка.
2.Зоогигиенические требования к кормам.
3. Технологии пастьбы верблюдов.
4. Основы составления рационов кормления всех половозрастных групп верблюдов.

- Умения: 1. Комплектовать половозрастные группы верблюдов.
2. Составлять рационы кормления верблюдов (жеребые, лактирующие).
3. Составлять рационы кормления молодняка верблюдов.
- Название ПС: Разведение крупного рогатого скота молочного направления
Карточка профессии: Разнорабочий, фермерское хозяйство (1 уровень ОРК)
Трудовая функция: Ручные и частично механизированные работы по уходу за дойным стадом, за коровами-кормилицами с телятами, телятами профилакторного и молочного периода и ремонтным молодняком крупного рогатого скота
Навык: Содержание коров дойного стада, коров-кормилиц с телятами
Знания: 1. Основы ветеринарии и зоогигиены.
2. Продуктивно-биологические особенности крупного рогатого скота молочных пород.
3. Основы разведения крупного рогатого скота молочного направления.
4. Технологии доения коров.
- Умения: 1. Осуществлять уход за дойными коровами в условиях механизированных комплексов и ферм.
2. Соблюдать правила ухода за дойными коровами.
3.Производить наладку и обслуживания оборудования в механизированных комплексах и фермах.
- Название ПС: Разведение лошадей молочного направления
Карточка профессии: Конюх (1 уровень ОРК)
Трудовая функция: Вспомогательные работы по кормлению, поению, пастбищам закрепленного поголовья лошадей
Навык: Соблюдение технологии кормления взрослых лошадей и молодняка
Знания: 1. Особенности технологии комплектования лошадей по половозрастным группам в зависимости от их биологических и физиологических особенностей.
2. Особенности технологии кормления лошадей различных половозрастных групп.
- Умения: 1. Комплектовать половозрастные группы лошадей в зависимости от их биологических и физиологических особенностей.
2. Соблюдение и контроль технологии кормления лошадей различных половозрастных групп.
- Название ПС: Разведение и выращивание свиней
Карточка профессии: Оператор свиноводческих комплексов и механизированных ферм (2 уровень ОРК)
Трудовая функция: Выполнение работ по содержанию и уходу за подсосными свиноматками с приплодом
Навык: Кормление и соблюдение температурного режима.
Знания: 1.Биологические особенности свиней, основы их анатомии и физиологии.
2.Технологию и прогрессивные методы содержания подсосных свиноматок с приплодом, поросят-отъемышей и хряков-производителей.

3. Ветеринарно-санитарные условия и зоотехнические требования, предъявляемые к содержанию подсосных свиноматок с приплодом.
4. Методы увеличения продуктивности молодняка свиней; основные болезни животных.
5. Правила технической эксплуатации средств механизации и их техническое обслуживание.
6. Технологические инструкции кормления, поения.
7. Влияние нарушения микроклимата на состояние, поведение и продуктивность животных.
8. Параметры нормального микроклимата для животных.

Умения: 1. Производить дозирование и раздача кормов свиноматкам и приплоду, соблюдение требований технологии.

2. Выполнять мероприятия по улучшению содержания свиноматок и приплода.

3. Соблюдать требований технологии к опоросу и приплоду.

4. Соблюдать уровень заполнения кормушек, кратность подачи корма.

5. Устранять несложные неполадки в механизации.

6. Производить очистку поилки от остатков корма.

7. Производить подачу и контроль уровня

воды в поилке.

8. Управлять технологическим оборудованием по обеспечению и регулированию микроклимата.

9. Определять отклонения в поведении и состоянии животных при нарушениях микроклимата.

- Название ПС: Разведение птиц

Карточка профессии: Птицевод (3 уровень ОРК)

Трудовая функция: Содержание птицы

Навык: Уход за птицей и помещением

Знания: 1. Основы физиологии, поведения птицы.

2. Технологические инструкции кормления, поения птицы

3. Технические характеристики оборудования, используемого при выращивании, содержании птицы

4. Уровень заполнения кормушек, кратность подачи корма, уровень воды в поилках, требования к подстилке

Умения: 1. Внесение подстилки, подножной бумаги

2. Удаление помета, подстилки, подножной бумаги

3. Раздача корма, наполнение поилки в соответствии с технологическими инструкциями

Профессиональный стандарт (при наличии)

- Нет

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии)

Нет

Форма обучения

Очная

База образования

Общее среднее

Общий объем кредитов

60

Дата, № протокола заседания Индустриального совета (совета работодателей)

24.01.2025 г., № 2

Дата, № протокола заседания учебно-методического совета

28.03.2025 г., № 3

Отличительные особенности образовательной программы

Дуальное обучение

Подход

Модульно-компетентностный

Лицензия

25005064_ru.pdf

Перечень компетенций

№	Индекс компетенции	Наименование компетенции
1	К 1.	Демонстрировать стремление к физическому самосовершенствованию, ориентироваться на здоровый образ жизни.
2	К 2.	Использовать современные компьютерные технологии, методы цифровой обработки информации.
3	К 3.	Владеть основами правовой системы и экономики, проявлять гражданскую позицию в сфере антикоррупционных явлений.
4	К 4.	Соблюдать требования охраны труда и техники безопасности, пожарной, экологической и промышленной безопасности.
5	К 5.	Выполнять работы по содержанию и уходу сельскохозяйственных животных и птиц.
6	К 6.	Проводить работы по кормлению и поению

№	Индекс компетенции	Наименование компетенции
		сельскохозяйственных животных и птиц.
7	К 7.	Выполнять работы по воспроизводству сельскохозяйственных животных.
8	К 8.	Выводить, совершенствовать и сохранять породы, типы, линий животных.

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	ООМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	Социально-биологические и психофизиологические основы физической культуры; основы физического и спортивного самосовершенствования; основы здорового образа жизни.	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни. РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	2	48	К 1.	3
2	ООМ 2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	Основы современных технологий сбора, обработки, представления и передачи информации; основы использования средств информационных технологий; методы «Искусственного интеллекта»; основные направления развития современных информационных и компьютерных технологий.	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий, методами «Искусственного интеллекта». РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	2	48	К 2.	3
3	ООМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	Закономерности и механизмы функционирования современной экономической системы; принципы рыночной экономики; цели, факторы и условия развития предпринимательства; современные организационно-правовые формы предпринимательской деятельности в	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории. РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии. РО 3.3. Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике. РО 3.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	1.5	36	К 3.	3

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		Казахстане; организационные и финансовые основы бизнеса; задачи перехода государства к «зеленой экономике»; принципы добродорпорядочности и антикоррупционная культура.					
Базовые модули (общепрофессиональные дисциплины)							
Профессиональные модули (специальные дисциплины)							
1	ПМ 1. Выполнение работ по содержанию и уходу сельскохозяйственных животных и птиц	Правовые и организационные вопросы по охране труда, техника безопасности и противопожарные мероприятия в животноводстве; экологическая и промышленная безопасность; внешние признаки отклонения физиологического состояния животных различных видов от нормы и внешние признаки заболеваний животных; основные приемы оказания первой помощи заболевшим и травмированным животным; санитарно-гигиенические требования к животноводческим помещениям; уборка животноводческих помещений.	РО 1.1. Соблюдать технику безопасности, экологическую и промышленную безопасность на рабочем месте. РО 1.2. Проводить контроль физиологического состояния животных и птиц для поддержания и защиты их здоровья. РО 1.3. Выполнять ручные и механизированные работы по уходу за сельскохозяйственными животными и птицей. РО 1.4. Проводить уборку в помещении, удаление навоза и помета, замена подстилки и подножной бумаги. РО 1.5. Соблюдать нормативные параметры микроклимата в помещениях.	12	288	K 4. K 5.	3
2	ПМ 2. Проведение работ по кормлению и поению сельскохозяйственных животных и птиц	Биологические особенности пищеварения КРС, лошадей, верблюдов, свиней, овец; зоотехнические требования ручного кормления сельскохозяйственных животных различных половозрастных групп; зоогигиенические требования к кормам; состав и питательность кормов, кормовые рационы; уровень заполнения кормушек, кратность подачи корма, уровень воды в поилках, требования к подстилке; суточные нормы потребления воды; технологии поения	РО 2.1. Объяснять биологические и зоогигиенические особенности пищеварения сельскохозяйственных животных и птиц. РО 2.2. Характеризовать виды кормов, применяемых для животных и птиц. РО 2.3. Выполнять работы по кормлению сельскохозяйственных животных и птиц и технологии содержания. РО 2.4. Соблюдать технологию механизированного поения сельскохозяйственных животных в условиях их пастбищно-стойлового содержания. РО 2.5. Проводить учет сена, соломы, силюса и сенажа и контролировать их качества.	11.5	276	K 4. K 6.	3

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		сельскохозяйственных животных по сезонам года; правила эксплуатации и технического обслуживания машин и оборудования для приготовления кормов; принцип действия, устройство, технические и технологические настройки машин и оборудования для приготовления кормов; технологический процесс приготовления кормов; учет сена, соломы, сиоса и сенажа контроль их качества.					
3	ПМ 3. Выполнение работ по воспроизведству сельскохозяйственных животных	Порядок осуществления маркирования животных в соответствии с ветеринарными правилами в области идентификации и учета животных; правила ведения первичного зоотехнического учета индивидуальных номеров животных; признаки нормально протекающих и патологических родов у животных различных видов; методика выполнения приемов по родовспоможению (облегчению извлечения плода) в случае патологических родов у животных различных видов.	РО 3.1. Выполнять порядок осуществления маркирования животных. РО 3.2. Соблюдать правила ведения первичного зоотехнического учета индивидуальных номеров животных. РО 3.3. Анализировать признаки нормально протекающих и патологических родов у животных различных видов. РО 3.4. Использовать методику выполнения приемов по родовспоможению в случае патологических родов у животных различных видов.	15.5	372	К 7.	Э
4	ПМ 4. Выведение, совершенствование и сохранение пород, типов, линий животных	Чистопородное разведение, методы скрещивания и гибридизации для выведения, совершенствования и сохранения пород, типов, линий животных; классификация животных по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности;	РО 4.1. Использовать методы скрещивания и гибридизации для выведения, совершенствование и сохранение пород, типов, линий животных. РО 4.2. Проводить отборку по комплексу признаков продуктивности и воспроизводству племенных животных. РО 4.3. Выполнять расчеты по изменению численности и структуры стада с учетом достижения продуктивности и воспроизводству животных. РО 4.4. Выполнять работу по ведению первичного, зоотехнического и племенного учета.	12.5	300	К 8.	Э

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		подбор племенных животных для воспроизводства стада по комплексу признаков: по происхождению (родословные), по конституции и экстерьеру, по продуктивности, по технологическим признакам, по качеству потомства, производителей и маток по препотентности; расчеты по изменению численности и структуры стада с учетом достижения планируемых показателей продуктивности и воспроизводства животных; численность и структуры стада с учетом достижения планируемых показателей продуктивности и воспроизводства животных; методы разведения животных; зоология, анатомия, физиология, генетика сельскохозяйственных животных; современные технологии производства животноводческой продукции; племенное дело; методы разведения животных: чистопородное (родственное, по линиям и семействам), скрещивание (воспроизводительное, поглотительное, промышленное, вводное), межвидовая гибридизация.					
Промежуточная аттестация				1.5	36		
Итоговая аттестация				1.5	36		
Самостоятельная работа				0	0		
Факультативные занятия				5	120		
Консультации				4	96		

Заявка на включение образовательной программы

КГКП "Иртышский аграрно-технический колледж" направляет для проведения экспертизы и размещения в Реестре технического и профессионального,

послесреднего образования образовательную программу по специальности 08110500
Зоотехния, квалификации/ям 3W08110502 Мастер животноводства

Наличие лицензии по данной специальности: Имеется

Руководитель: Беспаев Жанат Нурашевич

Исполнитель: Смолякова Наталья Николаевна

Сотовый телефон: 8(776)2255431

Адрес электронной почты: satieva70@bk.ru