МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени В.И. Вернадского»
ПРИБРЕЖНЕНСКИЙ АГРАРНЫЙ КОЛЛЕДЖ (ФИЛИАЛ)

УТВЕРЖДАЮ
Директор колледжа
_____ А.В. Рогозенко
«12» 06 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

ПП.05.01. Производственная практика (по профилю специальности)

специальность 36.02.01 Ветеринария

2018 г.

Рабочая программа ПП.05.01 Производственной практики (по профилю специальности) профессионального модуля ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария / укрупненная группа профессий, специальностей и направлений подготовки (УГС) 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.

Организация-разработчик: Прибрежненский аграрный колледж (филиал) ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»

Разработчики:
Якуничев В.В. – преподаватель зоотехнических дисциплин.

Согласовано: Гадомский Виктор Борисович – Главный государственный ветеринарный инспектор Сакского района _____

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой методической комиссии ветеринарно-технологических дисциплин
Протокол № 17 от «15» 05 2018 г.
Председатель _____ Киреева А.Э.

© Прибрежненский аграрный колледж (филиал) ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»
© Якуничев В.В.
© 2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	**4**
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	**6**
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ	**7**
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	**10**
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	**12**

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы (программы подготовки специалистов среднего звена) в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария / укрупненная группа профессий, специальностей и направлений подготовки (УГС) 36.00.00 Ветеринария и зоотехния в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

5.1. Участвовать в выявлении у самок течки и половой охоты.

5.2. Проводить мероприятия по получению, хранению спермы, оценивать её качество.

5.3. Участвовать в искусственном осеменении самок сельскохозяйственных животных.

5.4. Соблюдать ветеринарно-санитарные правила искусственного осеменения.

1.2. Цели и задачи производственной практики

Формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

В результате прохождения производственной практики (по профилю специальности), реализуемой в рамках профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО обучающиеся должны **приобрести практический опыт работы:**

- участие в выполнении зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий при организации и проведении искусственного осеменения животных и птицы.

уметь:

- оборудовать своё рабочее место в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями и применять передовые методы работы;
- оттаивать глубокозамороженную сперму в соответствии с инструкцией;

- оценивать качество спермы;
- правильно хранить и транспортировать её в течении всего срока использования;
- выявлять самок в половой охоте;
- проводить в соответствии с действующими инструкциями все операции по подготовке самок и обработке инструментов для искусственного осеменения;
- готовить растворы, применяемые при стерилизации инструментов, оборудования;
- проводить искусственное осеменение самок сельскохозяйственных животных в соответствии с действующими инструкциями и планами искусственного осеменения;
- соблюдать ветеринарно-санитарные правила безопасности труда и противопожарные мероприятия.

знать:

- значение искусственного осеменения, как метода дальнейшего улучшения породных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных и птиц, его экономическую эффективность;
- научные основы и технику осеменения самок;
- способы повышения оплодотворяемости;
- ветеринарно-санитарные правила при искусственном осеменении;
- методы определения оптимального времени осеменения;
- научные основы и технику взятия спермы у производителей животных и птицы;
- физиологию и биохимию спермы;
- методику оценки качества спермы;
- методику разбавления спермы, хранения и транспортировки спермы;
- правила и инструкции по безопасности труда, производственной санитарии, личной гигиены, профилактике профессиональных заболеваний.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы производственной практики:

Всего – 108 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1.	Участвовать в выявлении у самок течки и половой охоты
ПК 5.2.	Проводить мероприятия по получению, хранению спермы, оценивать её качество
ПК 5.3.	Участвовать в искусственном осеменении самок сельскохозяйственных животных
ПК 5.4.	Соблюдать ветеринарно-санитарные правила искусственного осеменения
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

3.1. Тематический план учебной практики по профессиональному модулю ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

№ п/п	Наименование тем учебной практики	Содержание тем	Виды работ	Код ПК	Количество часов
1	Ознакомление с хозяйством, работа с учетной и отчетной документацией на пункте искусственного осеменения, в лаборатории	1. Освоить методику заполнения документации, используемой техником искусственного осеменения на ферме 2. Охарактеризовать хозяйство, в котором вы проходите практику (адрес, юридическая форма, краткая экономическая характеристика, природно-климатическая зональность, количественный состав и квалификация работников, режим работы). 3. Кратко охарактеризуйте инструкции по охране труда и ТБ, с которыми вас обязали ознакомится на рабочем месте при прохождении практики на предприятии.	1.1. Освоить методику заполнения журналов учета качества спермы на ферме 1.2. Освоить методику заполнения карточки учета осеменений на ферме 1.3. Освоить методику заполнения ордера на отправку спермы на ферме 1.4. Освоить методику заполнения акта ректального исследования самок на беременность на ферме 1.5. Освоить методику заполнения карточек учета осеменений и отелов на ферме 1.6. Освоить методику заполнения журнала регистрации приплода и выращивания молодняка на ферме 1.7. Освоить методику заполнения журнала учета использования производителей и показателей его спермопродукции на ферме 2.1. Охарактеризуйте хозяйство (адрес, юридическая форма, краткая экономическая характеристика, природно-климатическая зональность, количественный состав и квалификацию работников, режим работы на ферме) 3.1. Охарактеризовать инструкцию по охране труда на ферме 3.2. Охарактеризовать инструкцию по ТБ на	ОК 1-9 ПК 5.1.-5.4.	12

			ферме		
2	Устройство и оснащение пункта искусственного осеменения в хозяйстве	1. Составить план пункта искусственного осеменения в хозяйстве, включая лабораторию с расположением оборудования и инструментов. Указав размеры помещения и общую квадратуру.	1.1. Составить общий план пункта искусственного осеменения 1.2. Составить подробный план лаборатории на пункте искусственного осеменения	ОК 1-9 ПК 5.1-5.4.	6
3	Организации искусственного осеменения в хозяйстве	1. Принять участие в подготовке искусственной вагины для взятия спермы от производителя. 2. Принять участие в получении спермы от производителей на искусственную вагину (мануально для хряков) 3. Провести оценку качества свежеполученной спермы. 4. Принять участие в разбавлении и проведении оценки качества разбавленной спермы. Провести заморозку разбавленной спермы, расфасованной в гранулы и пайеты 5. Принять участие в выявлении самок в охоте, выделите для себя способы выявления, которые	1.1. Провести сборку искусственной вагины 1.2. Провести подготовку искусственной вагины для взятия спермы 2.1. Принять участие в получении спермы от производителя на искусственную вагину 2.2. Принять участие в получении спермы мануальным методом у хряков 3.1. Провести органолептическую оценку свежеполученной спермы 3.2. Провести микроскопическую оценку свежеполученной спермы 4.1. Принять участие в разбавлении спермы производителей 4.2. Провести микроскопическую оценку разбавленной спермы 4.3. Принять участие в заморозке спермы в необлицованный гранулах и отправки ее на хранение 4.4. Принять участие в заморозке спермы в пайетах и отправки ее на хранение 5.1. Принять участие в выявлении самок в половой охоте, отработать их самостоятельно	ОК 1-9 ПК 5.1.-5.4.	90

		применяются в данном хозяйстве. 6. Принять участие в подготовке рабочего места оператора по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных в манеже и лаборатории. Провести подготовку приборов, инструментов и материалов, рабочих растворов для искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных в хозяйстве 7. Принять участие в оттаивании спермы быка, замороженной в пайетах или в необлицованных гранулах. 8. Принять участие в подготовке и отработать приемы и методы искусственного осеменения самок с/х животных	6.1. Принять участие в подготовке рабочего места оператора по искусственному осеменению 6.2. Подготовить материалы и инструменты для использования в искусственном осеменении 6.3. Подготовить рабочие растворы для использования при искусственном осеменении 7.1. Принять участие в оттаивании замороженной спермы 8.1. Принять участие в искусственном осеменении самок с/х животных 8.2. Провести искусственное осеменение самок с/х животных		
				Всего часов	**108**

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы предполагает проведение производственной по профилю специальности на предприятиях (организациях) на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждым предприятием (организацией), куда направляются обучающиеся.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы, интернет-ресурсов.

Основные источники:

1. Полянцев Н.И. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения: учебник / Н.И. Полянцев. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 480 с.

Дополнительные источники:

1. Пономарев В.К. Акушерство и биотехника размножения животных / В.К. Пономарев Н.А. Сивожелезова, Т.А. Стручкова // - Оренбург: Издательский центр ОГАУ. – 2013. – 160 с.

Интернет - ресурсы:

1. https://svoimi-rykami.ru/fermerstvo/razvedenie-kur/iskusstvennoe-osemenenie.html

4.3. Общие требования к организации производственной практики

Производственная практика проводится в организациях и предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Производственной практике (по профилю специальности) предшествует формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта в рамках профессионального модуля.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют преподаватели, а также работники предприятий (организаций), закреплённые за обучающимися.

Требования к квалификации педагогических кадров: наличие высшего профессионального образования по профилю специальности, опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы.

Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже одного раза в три года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты обучения (освоенные профессиональные и общие компетенции)	**Основные показатели оценки результата**	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
ПК 5.1. Участвовать в выявлении у самок течки и половой охоты	- знать методы определения оптимального времени осеменения; - уметь выявлять самок в половой охоте.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ПК 5.2. Проводить мероприятия по получению, хранению спермы, оценивать её качество.	- знать методы определения оптимального времени осеменения; - знать научные основы и технику взятия спермы у производителей животных и птицы; - знать физиологию и биохимию спермы; - знать методику оценки качества спермы; - знать методику разбавления спермы, хранения и транспортировки спермы; - уметь оценивать качество спермы; - уметь правильно хранить и транспортировать её в течении всего срока использования.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ПК 5.3. Участвовать в искусственном осеменении самок сельскохозяйственных животных.	- знать значение искусственного осеменения, как метода дальнейшего улучшения породных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных и птиц, его экономическую эффективность; - знать научные основы и технику осеменения самок; - знать способы повышения оплодотворяемости; - уметь оттаивать глубокозамороженную сперму в соответствии с инструкцией; - уметь проводить в соответствии с действующими инструкциями все операции по подготовке	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся

	самок и обработке инструментов для искусственного осеменения; - уметь готовить растворы, применяемые при стерилизации инструментов, оборудования; - уметь проводить искусственное осеменение самок сельскохозяйственных животных в соответствии с действующими инструкциями и планами искусственного осеменения.	
ПК 5.4. Соблюдать ветеринарно-санитарные правила искусственного осеменения.	- знать ветеринарно-санитарные правила при искусственном осеменении; - знать правила и инструкции по безопасности труда, производственной санитарии, личной гигиены, профилактике профессиональных заболеваний; - уметь оборудовать своё рабочее место в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями и применять передовые методы работ; - уметь соблюдать ветеринарно-санитарные правила безопасности труда и противопожарные мероприятия.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	наличие положительных отзывов по итогам учебной и производственной практики; участие в конкурсах профессионального мастерства, тематических мероприятиях; эффективность и качество выполнения домашних самостоятельных работ	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и	применение эффективных и качественных методов и способов решения профессиональных задач в области монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования сельскохозяйственных организаций	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся

качество.		
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	оценка деятельности на производственной практике, оценка результатов выполнения практических занятий, обсуждение и анализ производственных ситуаций	Наблюдение за деятельностью обучающихся во время выполнения практических работ
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	оперативность поиска и использования необходимой информации для качественного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	использование ПЭВМ и систем обработки информации для безошибочного расчета и выбора электрооборудования сельскохозяйственных организаций.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	соблюдение правил работы в группе и инструкций при выполнении заданий на учебной и производственной практике	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	принятие обоснованных решений при выполнении производственных заданий в условиях командной работы.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	организация самостоятельных занятий при изучении материала модуля с целью повышения профессионального уровня.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности.	Оценка результатов выполнения заданий Оценка сообщений, презентаций обучающихся