

Аннотация рабочей программы профессионального модуля по специальности 36.02.01 Ветеринария

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

1. Область применения рабочей программы

Составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 36.02.01 Ветеринария, утвержденного 12.05.2014г. № 504. Рабочая программа является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.01 Ветеринария (базовый уровень) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

2. Цели и задачи профессионального модуля–требования к результатам освоения профессионального модуля

Цель: освоить методы осеменения, взятия спермы животных и птиц, научиться применять средства для стимуляции половых циклов у самок.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- подготовки растворов, необходимых для искусственного осеменения;
- осеменения коров и овец;
- размораживания спермы, ее визуальной и микроскопической оценки;
- заполнения учетно-отчетной документации на пунктах искусственного осеменения;

уметь:

- Оборудовать свое рабочее место, постоянно содержать его в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями применять передовые методы работы;
- проводить ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью, стимуляцию половой функции;
- правильно хранить и транспортировать сперму, в течение всего срока использования;
- оттаивать глубокозамороженную сперму в соответствии с инструкцией;
- выявлять самок сельскохозяйственных животных пришедших в охоту;
- проводить в соответствии с действующими инструкциями все операции по подготовке самок и обработке инструментов для искусственного осеменения;

- высчитывать концентрацию и готовить растворы, необходимые для искусственного осеменения

- в наиболее оптимальные сроки проводить осеменение самок сельскохозяйственных животных в соответствии с действующими инструкциями и планом искусственного осеменения;

- проводить диагностику беременных самок;

- вести отчетную и вспомогательную документацию;

- соблюдать ветеринарно-санитарные правила

знать:

- биологические основы размножения сельскохозяйственных животных и птицы;

- анатомию и физиологию половых органов самцов и самок;

- значение искусственного осеменения как метода дальнейшего улучшения породных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных и птицы, и его экономическую эффективность;

- научные основы и технику осеменения самок сельскохозяйственных животных;

- способы повышения оплодотворяемости;

- технику ректального определения беременности и бесплодия;

- методы определения оптимального времени осеменения;

- ветеринарно-санитарные правила при искусственном осеменении;

- клинические признаки гинекологических заболеваний самок и основные мероприятия по их предупреждению и лечению;

- научные основы и технику взятия спермы у производителей;

Сельскохозяйственных животных и птицы;

- физиологию и биохимию спермы сельскохозяйственных животных, методику определения ее качества;

- методику разбавления, хранения и транспортирования спермы;

- основы кормления и содержания самок и производителей;

- основы племенного дела.

3. Результаты освоения профессионального модуля

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды**, в том числе компетенций:

Профессиональных:

ПК 2.5. Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным.

ПК 4.4. Давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования животных - производителей.

Общих:

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. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), 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.

4. Количество часов, отведенное на освоение программы профессионального модуля:

максимальная учебная нагрузка обучающегося – 36 часов, включая:

обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающегося – 22 часа;

самостоятельную работу обучающегося 14 часов.

максимальной учебной нагрузки обучающегося с учетом практик – 180.

5. Структура профессионального модуля

МДК.05.01 Выполнение работ по профессии 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы

максимальная учебная нагрузка обучающегося – 36 часов, включая:

обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающегося – 22 часа;

самостоятельную работу обучающегося 14 часов.

УП.05.01 Учебная практика. Рабочая профессия 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы – 108 часов.

ПП.05.01 Практика по профилю специальности – 36 часов.