

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Специальность: 36.02.01 Ветеринария

Наименование учебной практики профессионального модуля ПМ.03

Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей

Служащих: УП 03.01 Учебная практика

Цели и задачи учебной практики профессионального модуля:

С целью овладения соответствующими общими и профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной практике профессионального модуля должен

иметь практический опыт:

- по содержанию и кормлению производителей;
- по разным способам искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и птиц.

уметь:

- Определять стадию полового цикла у самок животных;
- пользоваться оборудованием и инвентарем для проведения дезинфекции и дезинсекции на пункте искусственного осеменения;
- готовить материалы и оборудование, необходимые для получения спермы и проведения искусственного осеменения;
- выполнять дезинфекцию и стерилизацию инструментов, приборов, посуды и других предметов, используемых в искусственном осеменении;
- осуществлять подготовку спермы к использованию и оценку ее качества;
- выявлять признаки половой охоты у самок животных;
- пользоваться техникой ректальной диагностики у крупных животных с целью определения состояния полового аппарата животных;
- оценивать функциональное состояние репродуктивных органов у животных;
- применять инструменты для получения спермы;
- использовать методы получения спермы от разных видов животных и птиц;
- выбирать оптимальное время осеменения животных с учётом стадии полового цикла;
- владеть техникой искусственного осеменения животных и птиц;
- составлять календарный план искусственного осеменения маточного поголовья.

знать:

- правила безопасного использования средств для дезинфекции и дезинсекции;
- требования охраны труда, индивидуальные средства защиты;
- методы стерилизации инструментов, приборов и посуды для проведения искусственного осеменения самок;

- техника подготовки искусственной вагины к получению спермы от производителя;
- методы получения спермы.
- методы подготовки стерильных растворов, необходимых для проведения разбавления и сохранения спермы;
- методы оценки качества спермы;
- устройство типовой станции и пункта по искусственному осеменению, перечень необходимого оборудования и материалов для искусственного осеменения животных и птиц;
- правила и нормы содержания животных и птиц на станциях и пунктах искусственного осеменения по видам животных и птиц;
- методы выявления самок в охоте по внешним признакам и с помощью самца-пробника;
- стадии полового цикла и их продолжительность;
- методы определения времени осеменения;
- техника ректальной диагностики крупных животных и применения аппаратуры;
- особенности проявления бесплодия у самок и самцов животных;
- особенности нарушений функции яичников у самок животных: гипофункция, персистентное желтое тело, киста;
- методика отбора проб смывов из препуция для лабораторных исследований;
- правила безопасности при работе с животными и птицей;
- основные методы стимуляции половой функции самцов и самок животных;
- строение половых органов самцов и самок животных и птиц.

Результаты освоения учебной практики профессионального модуля

Код наименование компетенции	Наименование результата обучения	Номер темы
ПК 3.1 Оценка состояния животных и птиц для выявления готовности к участию в процессе воспроизводства	<ul style="list-style-type: none"> - Определять стадию полового цикла у самок животных; - осуществлять подготовку спермы к использованию и оценку ее качества; - выявлять признаки половой охоты у самок животных; - оценивать функциональное состояние репродуктивных органов у животных; - выбирать оптимальное время осеменения животных с учётом стадии полового цикл. 	Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 4 Тема 5 Тема 6 Тема 7 Тема 9 Тема 10 Тема 11
ПК 3.2 Выполнение подготовительных работ при искусственном осеменении животных и птицы.	<ul style="list-style-type: none"> - пользоваться оборудованием и инвентарем для проведения дезинфекции и дезинсекции на пункте искусственного осеменения; - готовить материалы и оборудование, необходимые для получения спермы и 	Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 4 Тема 5 Тема 6

	<p>проведения искусственного осеменения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять дезинфекцию и стерилизацию инструментов, приборов, посуды и других предметов, используемых в искусственном осеменении; - осуществлять подготовку спермы к использованию и оценку ее качества; - использовать методы получения спермы от разных видов животных и птиц; - составлять календарный план искусственного осеменения маточного поголовья. 	<p>Тема 7 Тема 8 Тема 9 Тема 10 Тема 11</p>
<p>ПК 3.3 Организация проведения искусственного осеменения животных и птицы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять подготовку спермы к использованию и оценку ее качества; - пользоваться техникой ректальной диагностики у крупных животных с целью определения состояния полового аппарата животных; - оценивать функциональное состояние репродуктивных органов у животных; - применять инструменты для получения спермы; - выбирать оптимальное время осеменения животных с учётом стадии полового цикла; - владеть техникой искусственного осеменения животных и птиц; - составлять календарный план искусственного осеменения маточного поголовья. 	<p>Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 4 Тема 5 Тема 6 Тема 7 Тема 8 Тема 9 Тема 10 Тема 11</p>
<p>ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - оценивать функциональное состояние репродуктивных органов у животных; - выбирать оптимальное время осеменения животных с учётом стадии полового цикла; - владеть техникой искусственного осеменения животных и птиц; - составлять календарный план искусственного осеменения маточного поголовья. 	<p>Тема 1 Тема 5 Тема 6 Тема 8 Тема 9 Тема 10 Тема 11</p>
<p>ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - правила безопасного использования средств для дезинфекции и дезинсекции; - требования охраны труда, индивидуальные средства защиты; - устройство типовой станции и пункта по искусственному осеменению, перечень необходимого оборудования и материалов для искусственного осеменения животных и птиц; - правила и нормы содержания животных и птиц на станциях и пунктах искусственного осеменения по видам животных и птиц. 	<p>Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 4 Тема 5 Тема 6 Тема 7 Тема 8 Тема 9 Тема 10 Тема 11</p>
<p>ОК 3. Планировать и реализовывать</p>	<ul style="list-style-type: none"> - составлять календарный план искусственного осеменения маточного поголовья. 	<p>Тема 1 Тема 4</p>

<p>собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - методы определения времени осеменения; - требования охраны труда, индивидуальные средства защиты. 	<p>Тема 5 Тема 1 Тема 2</p>
<p>ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - правила безопасности при работе с животными и птицей; - особенности нарушений функции яичников у самок животных: гипофункция, персистентное желтое тело, киста; 	<p>Тема 5 Тема 6 Тема 7 Тема 8 Тема 9 Тема 10 Тема 11</p>
<p>ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - правила безопасного использования средств для дезинфекции и дезинсекции; - требования охраны труда, индивидуальные средства защиты; - правила и нормы содержания животных и птиц на станциях и пунктах искусственного осеменения по видам животных и птиц; - правила безопасности при работе с животными и птицей. 	<p>Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 4 Тема 5 Тема 6 Тема 7 Тема 8 Тема 9 Тема 10 Тема 11</p>
<p>ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - правила безопасного использования средств для дезинфекции и дезинсекции; - требования охраны труда, индивидуальные средства защиты; - устройство типовой станции и пункта по искусственному осеменению, перечень необходимого оборудования и материалов для искусственного осеменения животных и птиц; - правила и нормы содержания животных и птиц на станциях и пунктах искусственного осеменения по видам животных и птиц; - правила безопасности при работе с животными и птицей. 	<p>Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 4 Тема 5 Тема 6 Тема 7 Тема 8 Тема 9 Тема 10 Тема 11</p>
<p>ОК 9 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - требования охраны труда, индивидуальные средства защиты; - устройство типовой станции и пункта по искусственному осеменению, перечень необходимого оборудования и материалов для искусственного осеменения животных и птиц; - правила и нормы содержания животных и птиц на станциях и пунктах искусственного осеменения по видам животных и птиц; - правила безопасности при работе с 	<p>Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 4 Тема 5 Тема 6 Тема 7 Тема 8 Тема 9 Тема 10</p>

	животными и птицей;	Тема 11
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	- требования охраны труда, индивидуальные средства защиты; - правила и нормы содержания животных и птиц на станциях и пунктах искусственного осеменения по видам животных и птиц; - правила безопасности при работе с животными и птицей.	Тема 1 Тема 2 Тема 3 Тема 10 Тема 11

Содержание учебной практики профессионального модуля

Тема 1. Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе.

Тема 2. Кормление производителей.

Тема 3. Проводить подготовку инструментария для искусственного осеменения.

Тема 4. Устройство искусственных вагин и спермоприемников. Подготовка искусственных вагин к использованию.

Тема 5. Выявлять животных в состоянии половой охоты. Оценивать состояние животных и птиц по внешним признакам.

Тема 6. Диагностика неполноценных половых циклов.

Тема 7. Техника получения спермы. Осуществлять подготовку спермы к использованию и оценку ее качества состав разбавителей спермы. Разбавление спермы. Техника приготовления разбавителей.

Тема 8. Условия необходимые для успешного проведения искусственного осеменения.

Тема 9. Подготовка животных к искусственному осеменению. Методы искусственного осеменения свиноматок, диагностика течки, полового возбуждения, половой охоты и овуляции.

Тема 10. Определение оптимального времени осеменения самок в комплексе со всеми признаками половой охоты. Кратность осеменения. Выполнять дезинфекцию и стерилизацию инструментов, приборов, посуды и других предметов, используемых в искусственном осеменении;

Тема 11. Соблюдать правила безопасности при выполнении работ по подготовке к искусственному осеменению животных и птиц.