

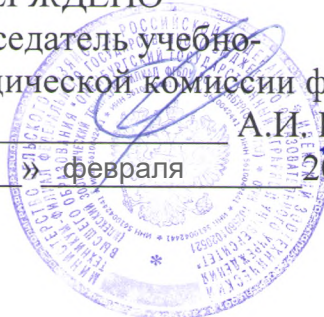
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Филиал Илекский зоотехнический техникум

УТВЕРЖДЕНО

Председатель учебно-
методической комиссии филиала
А.И. Горшков

« 21 » февраля 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПП.03.01 Производственная практика

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Форма обучения очная

Срок получения СПО по ППССЗ 3 года 10 месяцев

с. Илек, 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ | 4 |
| 2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ | 7 |
| 3 СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ | 8 |
| 4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ | 10 |
| 5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ | 12 |
| ПРИЛОЖЕНИЯ | 13 |

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария входящей в состав укрупненной группы специальностей 36.02.01 Ветеринария

В части освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД): Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (ПК):

ПК 3.1 Оценка состояния животных и птиц для выявления готовности к участию в процессе воспроизводства

ПК 3.2 Выполнение подготовительных работ при искусственном осеменении животных и птицы.

ПК 3.3 Организация проведения искусственного осеменения животных и птицы.

Рабочая программа производственной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании по программе повышения квалификации при наличии начального профессионального образования по профессии фельдшер;

- в профессиональной подготовке и переподготовке работников в области сельского хозяйства при наличии среднего или высшего профессионального образования нетехнического профиля;

- в дополнительном обучении рабочим профессиям по специальности 36.02.01 Ветеринария.

1.2. Цели и задачи производственной практики.

Приобретение профессиональных компетенций по специальности, закрепление, расширение и систематизация знаний полученных при изучении обще профессиональных дисциплин и ПМ.03 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих на основе изучения деятельности конкретного предприятия, учреждения; приобретение практического опыта, развитие профессионального мышления, привитие компетенций организаторской деятельности в условиях трудового коллектива.

В результате освоения производственной практики по модулю обучающийся должен:

иметь практический опыт

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

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.

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.

Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики, реализуемой в рамках модулей Программы СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария, обучающийся должен **приобрести практический опыт работы:**

| ВПД | Практический опыт работы |
|--|---|
| ПМ.03 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих | <ul style="list-style-type: none"> - по содержанию и кормлению производителей; - по разным способам искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и птиц. |

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики:

Всего - 144 часа

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися общими и профессиональными компетенциями в рамках модулей Программы СПО

| Код | Наименование результата обучения |
|--------|---|
| ПК 3.1 | Оценка состояния животных и птиц для выявления готовности к участию в процессе воспроизводства |
| ПК 3.2 | Выполнение подготовительных работ при искусственном осеменении животных и птицы. |
| ПК 3.3 | Организация проведения искусственного осеменения животных и птицы. |
| ОК 1 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. |
| ОК2 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности. |
| ОК 3 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. |
| ОК 4 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде. |
| ОК 5 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста. |
| ОК 7 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. |
| ОК 09 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. |

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

| Код профессиональных компетенций | Наименования профессиональных модулей | Количество часов по ПМ | Виды работ |
|--|---|------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| <p>ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 7, ОК 9, ОК 10. ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3</p> | <p>ПМ.03 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих</p> | <p>144</p> | <p>Определять стадию полового цикла у самок животных. Стадии полового цикла и их продолжительность Выявлять признаки половой охоты у самок животных Методы определения времени осеменения. Выбирать оптимальное время осеменения животных с учётом стадии полового цикла. Владеть техникой искусственного осеменения животных и птиц. Оценивать функциональное состояние репродуктивных органов у животных. Особенности проявления бесплодия у самок и самцов животных Заполнять журналы осеменения и карточки о выявлении половой охоты у самок животных. Методы подготовки стерильных растворов, необходимых для проведения разбавления и сохранения спермы Методы и принципы кратковременного и длительного сохранения спермы Состав и приготовление разбавителей для спермы Методы разбавления спермы Методы оценки качества спермы Методы стерилизации инструментов, приборов и посуды для проведения искусственного осеменения самок. Использовать методы получения спермы от разных видов животных и птиц Готовить оборудование для сохранения спермы. Пользоваться техникой ректальной диагностики у крупных животных с целью определения состояния полового аппарата животных. Техника ректальной диагностики крупных животных и применения аппаратуры. Выполнить подготовительные работы при искусственном осеменении животных и птицы. Методы выявления самок в охоте по внешним признакам и с помощью самца-пробника. Техника подготовки искусственной вагины к получению спермы от производителя. Осуществлять подготовку спермы к использованию и оценку ее качества. Готовить стерильные растворы, необходимые для разбавления и сохранения спермы. Готовить стерильные растворы и медикаменты, применяемые в технологии искус-</p> |

| | | |
|-------------|-----|--|
| | | <p>ственного осеменения. Соблюдать правила безопасности при выполнении работ по подготовке к искусственному осеменению животных и птиц. Готовить препараты для санитарной обработки животных и птиц перед осеменением. 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. Методика отбора проб смывов из препуция для лабораторных исследований. Основные методы стимуляции половой функции самцов и самок животных Основные меры профилактики алиментарного, эксплуатационного, климатического, искусственно приобретенного и других видов бесплодия. Требования охраны труда, индивидуальные средства защиты. Правила безопасности при работе с животными и птицей.</p> |
| | | Промежуточная аттестация в форме диф.зачета |
| ВСЕГО часов | 144 | |

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики
Реализация программы предполагает проведение производственной практики на базе: учебно-производственное хозяйство, районное ветеринарное управление, ветеринарная клиника.

Реализация программы предполагает наличия учебной лаборатории «Акушерство, гинекология и биотехника размножения»

Оборудование лаборатории:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методического комплекса по ПМ03 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих;
- плакаты, муляжи, инструменты по искусственному осеменению.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Производственная практика проводится на территории учебно-производственного хозяйства Илекского зоотехнического техникума, учреждениях ветеринарных служб.

Сроки проведения практики устанавливаются учебной частью техникума с учетом теоретической подготовленности студентов.

Практика может осуществляться как непрерывным циклом, так и путем чередования с теоретическими занятиями по дням и неделям, при условии обеспечения связи между содержанием практики и теоретическим обучением. Данный вид практики проводится в учебном хозяйстве на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями. Допускается прохождение практики по месту жительства обучающихся по запросу от техникума.

В техникуме издаётся приказ о допуске и направлении обучающихся на производственную практику, с указанием периода и баз практики. Продолжительность рабочего дня обучающихся при прохождении практики по профилю специальности составляет не более 36 учебных часов в неделю.

Сроки проведения практики устанавливаются образовательным учреждением в соответствии с ОПОП СПО.

К практике по профилю специальности допускаются обучающиеся, выполнившие соответствующие разделы программы МДК, учебной практики (при ее наличии) по данному профессиональному модулю и имеющие положительные оценки.

Практика завершается дифференцированным зачетом, контролирующим уровень освоения обучающимися общих и профессиональных компетенций.

Обучающиеся, не выполнившие требования методических рекомендаций по практике или получившие неудовлетворительную оценку по этому виду практики не допускаются к сдаче квалификационного экзамена.

При прохождении производственной практики студенты обязаны:

- выполнять правила внутреннего распорядка и распоряжения руководителя практики;
- выполнять в полном объеме задания, предусмотренные программой, календарно-тематическим планом, графиком прохождения практики;
- предоставить дневник о прохождении практики с отзывом – характеристикой руководителя практики;
- защитить дневник перед членами комиссии на отделении.

Процесс подготовки и защиты дневника производственной практики состоит из следующих этапов:

- определение объекта прохождения практики;
- составление плана прохождения практики;
- изучение тем, определенных тематическим планом;
- подбор литературы и ознакомление с ее содержанием;
- изучение документации в соответствии с рекомендуемой тематикой;
- подбор практического материала для написания дневника;
- раскрытие теоретических проблем, решаемых в работе;
- оформление дневника по практике;
- представление дневника на рецензирование;
- защита дневника по практике.

Результатом производственной практики является развитие у студентов навыков самостоятельной работы по специальности, умение делать выводы и давать конкретные предложения.

Дневник о прохождении практики должен быть выполнен на высоком профессиональном уровне, при его подготовке должны быть использованы законодательные акты, инструктивные материалы, литературные источники, материалы лекционного курса и практические навыки по всем разделам. Дневник должен раскрывать все тематические разделы плана, должен быть правильно оформлен, написан разборчиво и грамотно.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Производственная практика по профилю специальности (П.П.) ПМ.03 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих проводится в учебном хозяйстве Илекского техникума - филиала ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ.

| Код проф. модуля | Наименование видов работ | Продолжительность работы в днях |
|------------------|--|---------------------------------|
| ПМ.03 | Ознакомление с хозяйством (учреждением, предприятием), получение инструктажа по технике безопасности | 2 |
| | Содержание и кормление у производителей; - разные способы искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и птиц. | 20 |
| | Производственные экскурсии | 2 |
| | ИТОГО: | 24 |

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется в форме дифференцированного зачета.

По результатам практики руководителями практики от организации и от образовательной организации формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций, а также характеристика обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики.

Студенты, не выполнившие без уважительной причины программу практики или получившие отрицательную оценку, отчисляются из образовательного учреждения как имеющие академическую задолженность. В случае уважительной причины студенты направляются на практику вторично, в свободное от учебы время.

| Результаты обучения (освоенные профессиональные компетенции) | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|--|--|
| Оценка состояния животных и птиц для выявления готовности к участию в процессе воспроизводства | - Зачет по каждому из разделов производственной практики; |
| Выполнение подготовительных работ при искусственном осеменении животных и птицы. | - Зачет по каждому из разделов производственной практики; |
| Организация проведения искусственного осеменения животных и птицы. | - Зачет по каждому из разделов производственной практики. |

**Министерство сельского хозяйства РФ
Илекский зоотехнический техникум - филиал ФГБОУ ВО
Оренбургский ГАУ**

Задание на ПП 05.01 Производственная практика

Студенту(ке) _____

3 курса, специальности 36.02.01 Ветеринария

1. Целевая установка на практику

Цель практики – освоение вида профессиональной деятельности «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» систематизация, обобщение, закрепление и углубление знаний и умений, формирование общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта в рамках МДК.05.01. «Оператор по искусственному осеменению животных и птицы.»

2. Формируемые компетенции и виды работ

| Компетенции | Виды работ |
|--------------------|---|
| ОК 1-9 | |
| ПК 2.1. | Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе. |
| ПК 2.2 | Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции. |
| ПК 2.3. | Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария. |
| ПК 2.4. | Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях. |
| ПК 2.5 | Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным. |
| ПК 2.6. | Участвовать в проведении ветеринарного приема |
| ПК 4.1. | Готовить и проводить консультации для работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных по вопросам санитарных норм содержания животных, профилактики инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазивных болезней, а также их лечения. |
| ПК 4.3. | Знакомить работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных с приемами первой помощи животным. |
| ПК 4.4 | Давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования животных-производителей. |
| ПК 4.5. | Информировать население о планирующихся и проводимых ветеринарно-санитарных, профилактических и зоогигиенических мероприятиях. |

3. План прохождения практики

| № | Наименование мероприятий | Дата | Отметка о выполнении |
|----------|---|------------------------|-----------------------------|
| 1 | Организационное собрание. Выдача задания на практику. Вводный инструктаж, инструктаж по ТБ. | Перед началом практики | |
| 2 | Ведение и оформление дневника-отчета практики | ежедневно | |

| | | | |
|---|---|-----------|--|
| 3 | Ознакомление с хозяйством и особенностями его работы. | ежедневно | |
| 4 | Сбор материалов для составления дневника - отчета. | ежедневно | |
| 5 | Обобщение материала и оформление дневника-отчета по практике. Получение отзыва. | ежедневно | |
| 6 | Групповые консультации с руководителем практики | ежедневно | |
| 7 | Итоговое (собрание/конференция) | ежедневно | |

4. Задание студентам для прохождения ПП 05.01 Производственная практика

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

- проводить подготовку инструментария для искусственного осеменения;
- устройство искусственных вагин и спермоприемников. Подготовка искусственных вагин к использованию;
- выявлять животных в состоянии половой охоты;
- диагностика неполноценных половых циклов;
- техника получения спермы;
- состав разбавителей спермы. Разбавление спермы;
- техника приготовления разбавителей;
- условия необходимые для успешного проведения искусственного осеменения;
- подготовка животных к искусственному осеменению;
- методы искусственного осеменения;
- диагностика течки, полового возбуждения, половой охоты и овуляции;
- определение оптимального времени осеменения самок в комплексе со всеми признаками половой охоты. Кратность осеменения;
- беременность и методы ее диагностики;
- подготовка к оказанию акушерской помощи и определение расположения плода;
- диагностика маститов.

Период прохождения практики

Начало практики «___» _____ 20__ г.

Окончание практики «___» _____ 20__ г.

Задание выдал руководитель практики от _____
(ФИО руководителя практики)

«___» _____ 20__ г.

(подпись руководителя)

Задание получил студент _____
(ФИО студента)

"___" _____ 20__ г.

(подпись студента)

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПП 05.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

(ФИО)

Обучающий(ая)ся на 3 курсе по специальности 36.02.01 Ветеринария успешно прошёл(а) учебную практику по профессиональному модулю ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

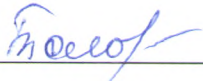
в объёме _____ часов(а) с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.

Виды и качество выполнения работ

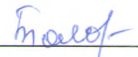
| Виды и объём работ, выполненных обучающимся во время практики | Качество выполнения работ в соответствии с технологией |
|---|--|
| Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе. | |
| Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции. | |
| Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария. | |
| Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях. | |
| Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным. | |
| Участвовать в проведении ветеринарного приема | |
| Готовить и проводить консультации для работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных по вопросам санитарных норм содержания животных, профилактики инфекционных болезней животных и зоонозных инфекционных и инвазивных болезней, а также их лечения. | |
| Знакомить работников животноводства и владельцев сельскохозяйственных животных с приемами первой помощи животным. | |
| Давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования животных-производителей. | |
| Информировать население о планирующихся и проводимых ветеринарно-санитарных, профилактических и зооигиенических мероприятиях. | |

*Результаты освоения видов работ выражаются в уровнях: высоком, среднем, низком **Высокий уровень** (5 баллов) - студент уверенно демонстрирует готовность и способность к самостоятельной исследовательской деятельности не только в стандартных, но и во нестандартных ситуациях.

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария, утвержденным Министерством образования и науки РФ, приказ № 657 от 23.11.2020 г. и зарегистрированным в Минюст России 21.12.2020 г. № 61609 (с изменениями и дополнениями от 1.09. 2022 г., приказ Минпросвещения России № 796)

Разработала:  И.А. Толокольникова

Программа рассмотрена и одобрена на заседании ПЦК Естественных и специальных дисциплин
протокол № 7 от « 13 » 02 2023 г.

Председатель ПЦК  Толокольникова И.А.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии филиала
протокол № 6 от 20.02.2023 г.

Председатель учебно-методической комиссии  А.И. Горшков