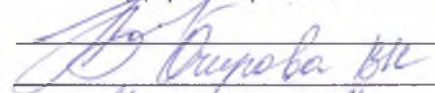


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Баяндо Батзориг
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.06.2021 14:20:48
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»
Агротехнический колледж

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор АТК


«11» 06 2021 г.

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности)

ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы

Специальность

36.02.01 Ветеринария

Квалификация (степень) выпускника

Ветеринарный фельдшер

Форма обучения

очная




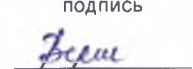
Разработчик (и)

Внутренние эксперты:

Председатель методической комиссии

Заведующий методическим кабинетом УМУ

Директор библиотеки

 подпись	<u>З.Б. Багдурев</u> И.О. Фамилия
 подпись	<u>А.В. Чомочиев</u> И.О. Фамилия
 подпись	<u>Л.А. Окупова</u> И.О. Фамилия
 подпись	<u>Е.С. Вершинина</u> И.О. Фамилия

Улан-Удэ, 2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

	СТР.
1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	3
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	4
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	7
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	9
5 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы

1.1. Область применения программы

Программа производственной практики (по профилю специальности) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы и соответствующих профессиональных компетенций:

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.

1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности) – требования к результатам освоения

Целью освоения производственной практики (по профилю специальности) является закрепление теоретических знаний полученных при изучении профессионального модуля ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы.

Задачами производственной практики (по профилю специальности) являются: изучение ветеринарно-профилактических мероприятий по борьбе с бесплодием животных и птиц; изучение методов стимуляции половой функции; изучение методов искусственного осеменения животных и птицы формирование необходимых компетенций.

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения производственной практики (по профилю специальности) должен:

иметь практический опыт: проведения искусственного осеменения животных и птицы; определения беременности сельскохозяйственных животных.

уметь: выявлять самок сельскохозяйственных животных пришедших в охоту; вести календарь оператора искусственного осеменения; проводить осеменение самок; вести отчетную документацию; хранить и определять качество спермы; проводить ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью.

знать: ветеринарно-санитарные правила искусственного осеменения животных и птицы; инструкции по искусственному осеменению; способы повышения оплодотворяемости; технику ректального определения беременности и бесплодия; технику взятия спермы у производителей сельскохозяйственных животных

1.3.Рекомендуемое количество часов на освоение программы производственной практики (по профилю специальности): 144 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

2.1. Объем производственной практики (по профилю специальности) и виды работ

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	144
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	144
Промежуточная аттестация	Дифференцированный зачет

2.2. Тематический план производственной практики (по профилю специальности)

Индекс и наименование профессионального модуля	Наименования разделов практики	Кол-во недель	Кол-во часов	Сроки проведения практики
1	2	3	4	5
ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы	Анатомо-физиологические особенности половых органов самок и самцов животных разных видов	4	144	Согласно графика учебного процесса
	Кормление, содержание и использование производителей. Получение спермы и оценка ее качества. Разбавление, хранение и транспортировка спермы			
	Беременность. Диагностика беременности			
	Кормление, содержание и использование производителей. Получение спермы и оценка ее качества. Разбавление, хранение и транспортировка спермы			
	Беременность. Диагностика беременности			
	Беременность. Диагностика беременности			
	Организация искусственного осеменения. Учет и отчетность			
Всего:		4	144	

2.3. Содержание производственной практики (по профилю специальности)

№ п/п	Разделы практики	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся	трудоемкость (в часах)	Формы текущего контроля
ПМ.05.Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы				
1	Вводный инструктаж по технике безопасности	Инструктаж по технике безопасности. Требования безопасности при работе с животными	2	Опрос
2	Ознакомление с предприятием	Мероприятия по сбору, обработке и систематизации фактического	4	Опрос

	(учреждением), рабочим местом	литературного материала		
3	Анатомо-физиологические особенности половых органов самок и самцов животных разных видов	Участвовать в проведении ветеринарно-профилактических мероприятий по борьбе с бесплодием и яловостью, стимуляцию половой функции у животных и птицы	10	Опрос
		Участвовать в выполнении в соответствии с действующими инструкциями и правилами всех операций по подготовке самок, обработки акушерских инструментов и искусственного осеменения животных и птицы	20	
4	Кормление, содержание и использование производителей. Получение спермы и оценка ее качества. Разбавление, хранение и транспортировка спермы	Участвовать в приеме спермы с племобъединения. Участвовать в приеме, транспортировке, хранении, сроков использования, оттаивания глубоко замороженной спермы, определения его качества	10	Опрос
		Участвовать в получении спермы от животных-производителей	10	
		Участвовать в контроле за кормлением, содержанием и использованием животных-производителей	10	
5	Организация искусственного осеменения. Учет и отчетность	Участвовать в выявлении самок сельскохозяйственных животных пришедших в охоту	10	Опрос
		Участвовать в ведении календаря оператора искусственного осеменения	10	
		Участвовать в оформлении журнала учета проведения искусственного осеменения животных	10	
		Участвовать в подготовке самок и обработке акушерских инструментов для осеменения	10	
		Проводить стерилизацию акушерских инструментов	10	
6	Беременность. Диагностика беременности	Проводить ректальное определение сроков беременности животных	10	Опрос Защита отчетов
		Проводить ректальное определение беременности и бесплодия животных	10	
		Работа со специальной литературой. Обработка и систематизация данных, полученных в ходе практики.	8	
Всего			144	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Для реализации рабочей программы учебной практики используется учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Лаборатория акушерства, гинекологии и биотехники размножения) (11) - 18 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, доска учебная, муляжи, шкаф с учебным оборудованием, стенд, кафедра.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1..Полянцев, Н.И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных : учебник / Н.И. Полянцев, Л.Б. Михайлова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 448 с.- Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/112061>

Дополнительные источники:

1.Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы. Искусственное осеменение животных : методические указания для обучающихся по специальностям 36.02.01 "Ветеринария", 36.02.02 "Зоотехния" / М-во сел. хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова ; сост. Э.Б. Бадлуев и [и др.]. - Улан-Удэ : ФГОУ ВО БГСХА, 2021. - 61 с. - URL: <http://bgsha.ru/art.php?i=4233>

2. Производственная практика. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям - 15830 Оператор по искусственному осеменению животных : методические рекомендации для обучающихся по специальности 36.02.01 "Ветеринария" / М-во сел. хоз-ва РФ, Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова ; сост.: Э. Б. Бадлуев, Л. А. Очирова. - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2021. - 58 с. - URL: <http://bgsha.ru/art.php?i=4389>

3.Полянцев, Н.И. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных : учебное пособие / Н.И. Полянцев. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 272 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71726>

4.Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных : учебник / А.П. Студенцов, В.С. Шпилов, В.Я. Никитин [и др.]. — 9-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 548 с.- Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/111907>

5. Самкова, Е. Л. Основы зоотехнии : учебное пособие / Е. Л. Самкова, Л. В. Троян. — Брянск : Брянский ГАУ, 2019. — 207 с. —Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/133126>

Периодические издания:

1. Вестник Бурятской ГСХА им. В. Р. Филиппова: научно-теоретический журнал/ Бурятская ГСХА.- Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=25673>

2. Вестник Омского государственного аграрного университета: научно-практический журнал/ Вестник Омского государственного аграрного университета.- Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/2367?category=7799>

3. Международный вестник ветеринарии: научно-практический журнал/Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины.- Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/2210?category=7799>

4. Вестник ветеринарии: научно-практический журнал/Энтропос.- Режим доступа: <https://new.znaniy.com/catalog/magazines/issues?ref=de3cfe52-d087-11e8-89d9-90b11c31de4c>

5. Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства: Научно-теоретический журнал/Белорусская государственная сельскохозяйственная академия.- Режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/2596?category=7799>

6. Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии: Научно-практический журнал/Московская сельскохозяйственная академия им. К.А. Тимирязева.- режим доступа: <https://e.lanbook.com/journal/2198?category=7799>

Современные профессиональные базы данных и информационные ресурсы сети Интернет:

1. Электронно-библиотечная система Издательства «Инфра-М» ZNANIUM.com [Электронный ресурс] : Электронно-библиотечная система / ООО «Научно-издательский центр Инфра-М» – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://znaniy.com/catalog/> – Загл. с экрана (доступ только зарегистрированным пользователям)

2. Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс] : Федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ.– Электрон. дан. – Режим доступа: <https://rusneb.ru/> – Загл. с экрана (доступ только зарегистрированным пользователям)

3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс] : – Электрон. дан. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/> – Загл. с экрана (доступ только зарегистрированным пользователям)

4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочно-правовая система официальной информации / ООО «Правовые информационные технологии» РИЦ 355 Распространения Правовой Информации КонсультантПлюс. – Электрон. дан. – Режим доступа: в локальной сети. – Загл. с экрана.

5. ФГБУ Центр ветеринарии <https://xn----8sbfkavba6bf4aedue4d.xn--p1ai/>

6. Официальный интернет-портал Министерства сельского хозяйства Российской Федерации <http://www.mcx.ru>

7. <http://www.vetlib.ru> Ветеринария онлайн библиотека

8. <http://www.ccenter.msk.ru> Научно-производственное объединение (НПО) «Крисмас-Центр»

9. <http://www.agroportal.ru/> АГРОПОРТАЛ. Информационно-поисковая система АПК

10. <http://www.edu.ru> Российское образование. Федеральный портал

11. <http://www.rsl.ru> Российская государственная библиотека.

12. <https://vetmedical.ru/> Ветмедикал - ветеринарный форум

13. <https://veterinarka.ru/for-vet/dozirovki-lekarstv.html> . Ветеринарка портал ветеринарных врачей и владельцев животных

14. <https://papeleta.ru/angina/kalkulyator-rascheta-veterinarnyh-doz-raschet-obema-zhidkosti-dlya-vypolneniya/> .

15. <https://mexidol-vet.ru/o-preparate/kalkulyator-dozirovok/> . Мексидол-Вет

3.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Обязательным условием допуска к производственной практике (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля является освоение теоретического материала. Изучению данного модуля предшествовали дисциплины и профессиональные модули: Анатомия и физиология животных, История ветеринарной медицины, Биология, Экологические основы природопользования, Ветеринарная фармакология, Основы микробиологии, а также профессиональные модули: ПМ.01. Осуществление зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий; ПМ.02. Участие в диагностике и лечении заболеваний сельскохозяйственных животных; ПМ.03. Участие в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения; ПМ.04. Проведение санитарно-просветительской деятельности.

3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация ОПОП СПО обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой междисциплинарного курса. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года. имеющими высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемого междисциплинарного курса.

3.5. Требования к соблюдению техники безопасности и пожарной безопасности

В рамках прохождения производственной практики (по профилю специальности) в первый день, обучающиеся проходят первичный инструктаж на рабочем месте по технике безопасности и пожарной безопасности, целью которого является ознакомление обучающихся с порядком работы, требованиями электробезопасности и пожаробезопасности, о чем в соответствующем журнале свидетельствуют подписи инструктирующего и инструктируемого.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики (по профилю специальности) осуществляется руководителем практики в процессе проведения занятий, а также выполнения обучающимися учебно-производственных работ.

Производственная практика (по профилю специальности) завершается промежуточной аттестацией в форме дифференцированного зачета.

№ п/п	Контролируемые модули	Индекс	Наименование оценочного средства	Способ контроля
1	ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы	ОК 1.-ОК 9., ПК 2.1 – ПК 2.6.	Контрольные вопросы Вопросы промежуточного контроля	Опрос Защита отчета

5. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ

СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Результатом освоения рабочей программы производственной практики (по профилю специальности) является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ФГОС СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД), выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы и соответствующих профессиональных компетенций необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной профессии.

Требования к результатам освоения производственной практики (по профилю специальности).

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате освоения производственной практики (по профилю специальности) обучающиеся должны:		
			знать	уметь	иметь практический опыт
1	ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Ветеринарно-санитарные правила искусственного осеменения животных и птицы; инструкции по искусственному осеменению; способы повышения оплодотворяемости; технику ректального определения беременности и бесплодия; технику взятия спермы у производителей сельскохозяйственных животных	Выявлять самок сельскохозяйственных животных пришедших в охоту; вести календарь оператора искусственного осеменения; проводить осеменение самок; вести отчетную документацию; хранить и определять качество спермы; проводить ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью	Проведения искусственного осеменения животных и птицы; определения беременности сельскохозяйственных животных
2	ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество			
3	ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность			
4	ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития			
5	ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности			
6	ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями			
7	ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий			
8	ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации			
9	ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности			
10	ПК 2.1.	Обеспечивать безопасную среду для сельскохозяйственных животных и ветеринарных			

		специалистов, участвующих в лечебно-диагностическом процессе			
11	ПК 2.2.	Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции			
12	ПК 2.3.	Вести ветеринарный лечебно-диагностический процесс с использованием специальной аппаратуры и инструментария			
13	ПК 2.4.	Оказывать доврачебную помощь сельскохозяйственным животным в неотложных ситуациях			
14	ПК 2.5.	Оказывать акушерскую помощь сельскохозяйственным животным			
15	ПК 2.6.	Участвовать в проведении ветеринарного приема			

Лист внесения изменений

Номер изменения	Дата внесения изменений	Кем утверждено	Примечание