

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по УР и НО

 С.В. Пономарева



Экзамен по модулю

рабочая программа дисциплины (модуля)

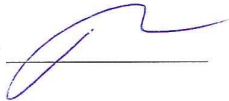
Закреплена за	Авиационный колледж
Учебный план	36.02.01_51-20-1-2650-2021.osf Ветеринария Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: естественно-научный
Квалификация	Ветеринарный фельдшер
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	0 ЗЕТ

Часов по учебному плану	8	Формы контроля в семестрах: экзамены 8
в том числе:		
аудиторные занятия	0	
самостоятельная работа	0	
часов на контроль	8	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	8		Итого	
	5 3/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Часы на контроль	8	8	8	8
Итого	8	8	8	8

Программу составил(и):

д.с.-х.н., Проф., Г.А. Зеленкова 

Рецензент(ы):

доктор ветеринарных наук, Директор ООО "ВИТАВЕТ", Бутенков А.И.; кандидат экономических наук, Исполнительный директор "Ветеринарные клиники Центр", Попова Е.А.  

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Экзамен по модулю

разработана в соответствии с ФГОС СПО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 ВЕТЕРИНАРИЯ (ветеринарный фельдшер) (Программа подготовки специалистов среднего звена). (приказ Минобрнауки России от 23.11.2020 г. № 657)

составлена на основании учебного плана:

Ветеринария

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: естественно-научный

утвержденного Учёным советом университета от 19.03.2021 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании ЦК

Авиационный колледж

Протокол от 31.08.2021 г. № 1

Срок действия программы: 2021-2025 уч.г.



личная подпись


инициалы, фамилия

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	
1.1	В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности: МДК.03.01 «Методики выполнения работ по профессиям 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ОП:	ПМ.05.Э
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) - ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТУ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
----------------------------------------------------------------------------------------------------	--

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
3.1.2	- приемы структурирования информации и формата оформления результатов поиска информации
3.1.3	- современную научную и профессиональную терминологию, возможной траектории профессионального развития и самообразования
3.1.4	- психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности в профессиональной сфере.
3.1.5	- социальный и культурный контекст, правил оформления документов и построения устных сообщений в ходе профессиональной деятельности.
3.1.6	- область гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей и значимости профессиональной деятельности по специальности
3.1.7	- область экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности и основных ресурсов задействованных в профессиональной деятельности
3.1.8	- область современных средств и устройств информатизации; порядка их применения и программного обеспечения в профессиональной деятельности
3.1.9	- область правил чтения текстов профессиональной направленности, правил построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
3.2	Уметь:
3.2.1	- оценивать эффективность и качество выполнения задач
3.2.2	- определять задачи поиска информации, определять необходимые источники информации в профессиональной деятельности.
3.2.3	- применять современную научную профессиональную терминологию, определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
3.2.4	- организовывать работу коллектива и команды в профессиональной сфере.
3.2.5	- грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
3.2.6	- описывать значимость своей специальности
3.2.7	- соблюдать нормы экологической безопасности
3.2.8	- применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение
3.2.9	- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы

4. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Актив и Инте ракт.	Примечание

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	
5.1. Контрольные вопросы и задания	
Перечень теоретических вопросов (экзамен по модулю)	
Вопросы для подготовки к экзамену по профессиональному модулю ПМ.05	

1. Что изучает искусственное осеменение. Значение искусственного осеменения.
2. Какие вы знаете методы искусственного осеменения крупного рогатого скота.
3. История развития искусственного осеменения сельскохозяйственных животных.
4. Расскажите об интрагенитальных способах искусственного осеменения. От чего зависит выбор способа.
5. На что обращают внимание при оценке спермы по внешним признакам.
6. Что такое подвижность спермиев и как она оценивается. Что такое нек-рооспермия.
7. Переживаемость спермиев в половых путях самки.
8. Устройство искусственной вагины и значение ее правильной подготовки.
9. Строение яйцеклетки.
10. Подготовка и обеззараживание инструментов и посуды при искусственном осеменении.
11. Хранение спермы в глубоко замороженном виде. 12. Техника безопасности при работе с сосудом Дьюара.
12. Приготовление растворов, фильтров, тампонов, марлевых салфеток. 14. Строение матки крупного рогатого скота.
13. Дезинфицирующие средства, применяемые при искусственном осеменении.
14. Санитарные правила работы на пунктах искусственного осеменения. 17. Строение сперматозоида. Его химический состав.
15. Оплодотворение. Его стадии.
16. Что такое желтое тело. Его разновидности.
17. Кормление племенных производителей. Кормление быков. 21. Преимущества искусственного осеменения.
18. Методы повышающие оплодотворяемость самок. 23. Что такое сперматогенез.
19. Строение искусственной вагины для быка. Соберите её. 25. Влияние осмотического давления на спермиев.
20. Половые рефлексы самца.
21. Роль веществ входящих в состав глюкозо-цитратно-желточного разбавителя.
22. Получение спермы от быка посредством искусственной вагины.
23. Какие растворы применяют при обработке шприца - катетора при осеменении спермой одного производителя нескольких самок.
24. Состав спермы, влияние на спермиев внешних факторов. 31. Искусственное осеменение свиней.
25. Строение половых органов самок КРС строение яичников коровы. 33. Количество сперматозоидов в 1 мл эякулята у самцов разных видов сельскохозяйственных животных.
26. Требования к разбавителям. Как приготовить глюкозо-цитратно-желтый точный разбавитель.
27. Особенности искусственного осеменения кобыл. 36. Хранение и транспортировка спермы быка.
28. Роль придаточных половых желез в образовании эякулята.
29. Признаки охоты у коров и время осеменения.
30. Хранение спермы быка при температуре тающего льда.
31. Расскажите строение микроскопа и настройте его для определения качества спермы.
32. Санитарные правила при осеменении животных.
33. Учет и отчетность на пунктах искусственного осеменения.
34. Значение внедрения в практику пересадки эмбрионов от коров-доноров к коровам-реципиентам.
35. Строение спермия. Химический состав спермы.
36. Подготовить раствор фурацилина 1:5000. Его применение.
37. Приготовить 0,9% раствор хлорида натрия. Его применение.
38. Приготовление 76% спирта. Его применение.

5.2. Темы письменных работ

5.3. Перечень видов оценочных средств

Перечень типов, видов контроля и основных оценочных средств, реализуемых для оценки достижений обучающегося в рамках освоения образовательной программы:

1. Типы контроля:

Текущий контроль. На этапе текущего контроля преимущественно оценивается степень сформированности компетенций на базовом уровне.

Промежуточный контроль (экзамен). На этапе промежуточного контроля оценивается степень сформированности компетенций на повышенном уровне.

2. Виды контроля и основные оценочные средства

Виды контроля и оценочные средства являются инструментом доказательства сформированности компетенций. Под оценочными средствами понимаются различные подвиды контроля, которые включают в себя конкретные контрольные задания и описание процедур их применения. Наиболее валидная процедура оценивания предполагает сочетание количественных и качественных методик.

К основным видам контроля относятся:

- устный опрос,
- письменный опрос,
- Тестовый контроль;



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)

Авиационный колледж
(название структурного подразделения)

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

А.И.Азарова

личная подпись инициалы, фамилия

« » 202 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (преддипломной)**

По специальности 36.02.01 Ветеринария
(код, название без кавычек)

Форма и срок освоения ОП: очная
(очная, заочная, нормативный)

Ростов-на-Дону
2021 год

Лист согласования

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе актуализированного Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности (специальностям) среднего профессионального образования (далее - СПО) 36.02.01 – Ветеринария

Разработчик(и):

Преподаватель


личная подпись

С.Н.Карташов
инициалы, фамилия

31.08.2021 г.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании цикловой комиссии Ветеринария

Протокол № 1 от 31.08.2021 г.

Председатель цикловой
комиссии


личная подпись

А.М.Ермаков
инициалы, фамилия

31.08.2021 г.

Рецензенты:

ООО «ВИТАВЕТ»
(место работы)

директор
(занимаемая должность)

А.И. Бутенков
(инициалы, фамилия)

Ветеринарная клиника
Центр
(место работы)

исполнительный директор
(занимаемая должность)

Е.А. Попова
(инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по
УМР

личная подпись

Н.В.Соломатина
инициалы, фамилия

31.08.2021 г.

**Рецензия
на рабочую программу
производственной практики (преддипломной)
по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария**

Разработана профессором кафедры ДГТУ «Биология и общая патология» доктором биологических наук Карташовым Сергеем Николаевичем профессором.

Рабочая программа производственной практики (преддипломной) составлена в соответствии с государственными требованиями, которые изложены в Федеральном государственном образовательном стандарте по специальности среднего профессионального образования. Наименование рабочей программы на титульном листе совпадает с наименованием производственной практикой, указанной в Федеральном государственном стандарте.

Цели и задачи производственной практики, требования к результатам его освоения, содержат требования к умениям и знаниям по специальности. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики предусматривает распределение общего объема времени занятости обучающегося соответствует учебному плану.

В структуре и содержании отражены объем производственной практики, тематический план, контрольные работы, виды и темы самостоятельной работы. В программе предоставлены условия реализации рабочей программы, требования к материально – техническому обеспечению, перечень оборудования лаборатории и средств обучения, в том числе технических, информационное обеспечение содержит перечень учебных изданий, Интернет – ресурсов, дополнительной литературы в электронном виде. В программе предоставлен раздел «Контроль и оценка результатов производственной практики», где предоставлены результаты обучения.

Рабочая программа производственной практики (преддипломной) рекомендована к исполнению при осуществлении обучения по специальности СПО 36.02.01 Ветеринария.

Рецензент:

Директор ООО «ВИТАВЕТ», д.вет.н. Бутенков Александр Иванович

Подпись _____

