

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 20.07.2023 10:43:49

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee41492098d7a


Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Омский государственный аграрный университет
имени П.А. Столыпина»

Университетский колледж агробизнеса

ООП по специальности 36.02.01 Ветеринария

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ООП

 Е.И. Терещенко

«21» 06 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 А.П. Шевченко

«21» 06 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебной практики
УП.01.01 Учебная практика

Выпускающее отделение	Отделение биотехнологий и права	
Разработчики РП (внутренние и внешние):		Е.А. Куц
Внутренние эксперты:		
Заведующая методическим отделом УМУ		Г.А. Горелкина
Директор НСХБ		И.М. Демчукова

Омск 2023

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	13
ПРИЛОЖЕНИЕ	

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.01.01 Учебная практика

1.1 Цель и планируемые результаты освоения учебной практики

В результате учебной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности «проведение ветеринарно-санитарных и зооигиенических мероприятий» и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

1.1.1 Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК. 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
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, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Проведение ветеринарно – санитарных и зооигиенических мероприятий
ПК 1.1.	Контроль санитарного и зооигиенического состояния объектов животноводства и кормов.
ПК 1.2.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.
ПК 1.3.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Уметь	У 1.1.01 определять органолептические, визуально и по показателям отклонения от нормы зооигиенических параметров на объектах животноводства
	У 1.1.02 использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений
	У 1.1.03 применять нормативные требования в области ветеринарии
	У 1.2.01 использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата
	У 1.2.02 пользоваться техническими средствами и методами для проведения стерилизации
	У 1.2.03 готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности
	У 1.3.01 использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов
	У 1.3.02 интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных
	Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте
	Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;
	Уо 05.01 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
Знать	Уо 07.03 организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
	З 1.1.01 нормативные зооигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве

	З 1.1.02 ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных
	З 1.1.03 правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований
	З 1.1.04 нормативные акты в области ветеринарии
	З 1.2.01 методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства
	З 1.2.02 методы стерилизации ветеринарного инструментария
	З 1.2.03 требования охраны труда
	З 1.3.01 правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов
	З 1.3.02 правила утилизации ветеринарных препаратов
	З 1.3.03 методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней
	З 1.3.04 методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных
	Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
	Зо 01.02 основные источники информации ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
	Зо 05.02 правила оформления документов построения устных сообщений
	Зо 07.02 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
Владеть	Н 1.1.01 контроль санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях
	Н 1.1.02 проверка санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных
	Н 1.1.03 контроль санитарных показателей различных видов кормов
	Н 1.1.04 оформление результатов контроля
	Н 1.1.05 осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве
	Н 1.2.01 отбор материала для лабораторных исследований
	Н 1.2.02 проверка средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам
	Н 1.2.03 стерилизация ветеринарного инструментария
	Н 1.2.04 подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды
	Н 1.2.05 дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов
	Н 1.3.01 проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве
	Н 1.3.02 предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных
	Н 1.3.03 утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов

1.2. Количество часов, отводимое на освоение программы учебной практики – 144 часа

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Название этапа практики	Содержание выполняемых работ	Объем, акад.час.	Код ПК, ОК	Код Н/У/З
1	2	3	4	5
Организационный этап	1. Прохождение вводного инструктажа	2	ОК 7 ПК 1.1	Уо 07.03/ Зо 07.02 Н 1.1.01/ У 1.1.01/ З 1.1.01
Основной этап	2.Определение гигиены содержания животных и условия их содержания	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.1.03
	3.Определение параметров микроклимата животноводческих помещений	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
	4.Определение параметров санитарно гигиенических требований к воде и поению животных	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.1.03
	5.Проведение стерилизации ветеринарных инструментов	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	6.Проведение стерилизации ветеринарных инструментов	2	ПК 1.1	Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
	7.Осуществление проведения дезинфекции, различных видов	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	8.Проведение дезинфекции с химическими дезсредствами. Применение аппаратов для проведения дезинфекции	2	ПК 1.1	Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.1.03
	9.Проведение дезинфекции при помощи бактериологического метода контроля качества дезинфекции	2	ОК 7 ПК 1.1	У 07.03/ З 07.02 Н 1.1.04/ У 1.1.02/ З 1.1.04
	10.Проведение утилизации трупов животных	2		
	11.Проведение обеззараживание навоза	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	12.Проведение дезинсекции: средства и способы истребления насекомых - переносчиков инфекционных болезней	2	ПК 1.1	Н 1.1.04/ У 1.1.02/ З 1.1.04
	13.Проведение дезинсекции: физическая и химическая дезинсекция.	2	ОК 7 ПК 1.1	У 07.03/ З 07.02 Н 1.1.04/ У 1.1.02/ З 1.1.04
	14.Проведение дератизации - средства и способы уничтожения грызунов- переносчиков инфекционных болезней	2	ОК 7 ПК 1.1	У 07.03/ З 07.02 Н 1.1.04/ У 1.1.02/ З 1.1.04
	15.Расчет потребности в дезинфицирующих средствах	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	16.Приготовление рабочих растворов дезинфектантов	2	ПК 1.1	Н 1.1.04/ У 1.1.02/ З 1.1.04
	17.Приготовление рабочих растворов дезинфектантов	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	18.Проведение дезинфекции различных объектов	2	ПК 1.1	Н 1.1.04/ У 1.1.02/ З 1.1.04

	19.Составление документов об проведение дезинфекции	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	20.Проведение обеззараживания почвы, сточных вод, питьевой воды	2	ПК 1.1	Н 1.1.04/ У 1.1.02/ З 1.1.04
	21.Проведение дезинфекции снаряжения, предметов ухода, спецодежды, транспортных средств	2	ОК 7 ПК 1.3	У 07.03/ З 07.02 Н 1.3.01/ У 1.3.01/ З 1.3.03
	22.Соблюдение правил техники безопасности при приготовлении дезинфицирующих растворов	2	ОК 5 ПК 1.2	Уо 05.01/ Зо 05.02 Н 1.2.01/ У 1.2.02/ З 1.2.03
	23.Соблюдения правил ветеринарной обработки животных при их отборе и продаже.	2	ОК 7 ПК 1.3	У 07.03/ З 07.02 Н 1.3.01/ У 1.3.02/ З 1.3.03
	24. Проведение организации противопаразитарных мероприятий	2		
	25.Проведение ветеринарных мероприятий в охране здоровья человека от антропоозоозов	2	ОК 5 ПК 1.3	У 05.01/ З 05.02 Н 1.3.01/ У 1.3.02/ З 1.3.03
	26.Взятие средней пробы кормов и подготовка кормов к анализу	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	27.Приготовление растворов для анализа кормов	2	ПК 1.1	Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	28.Определение воды и сухого вещества в кормах	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	29.Определение качества силоса, сенажа	2	ПК 1.1	Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	30.Определение каратина в кормах	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	31.Анализ кормов	2	ПК 1.1	Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	32.Определение (сухого) жира в кормах	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	33.Анализ комбикормов	2	ПК 1.1	Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	34.Определение качества молока	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	35.Оценка контроля полноценного кормления. Профилактика заболеваний	2	ПК 1.1	Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	36.Профилактика заболеваний различных групп животных	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
	37.Нормы и рационы кормления коров в сухостойный период. Контроль полноценности рационно в сухой период	2	ПК 1.1	Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	38.Нормы и рационы кормления коров в сухостойный период. Контроль полноценности рационно в сухой период	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	39.Анализ питательности и сбалансированности рационов для стельных сухостойных коров	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.02/ У 1.1.03/ З 1.03
	40.Составление рационов для сухостойных коров	2		

41. Составление рационов для сухостойных коров. Заключение о его питательности	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
42. Потребности и нормы кормления лакирующих коров	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
43. Потребности и нормы кормления лакирующих коров. Типы кормления и техника кормления	2	ПК 1.1	Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
44. Составление рационов кормления для лакирующих коров	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
45. Составление рационов кормления для лакирующих коров	2	ПК 1.1	Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
46. Нормы, рационы, структура, и техника кормления быков-производителей	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
47. Влияние уровня и полноценности кормления на качество спермопродукции быков	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
48. Составить и проанализировать рационы кормления быков — производителей при интенсивной нагрузке.	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
49. Рассчитать потребность в питательных веществах быков	2		
50. Составление рационов для телят и ремонтного молодняка на комплексах и фермах	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
51. Анализ схемы кормления молодняка крупного рогатого скота	2		
52. Кормления овец и коз. Организация рационального кормления овец и коз с учетом биологических особенностей	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
53. Составление рационов для овец	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
54. Анализ и составления рационов для коз	2	ПК 1.1	Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
55. Анализ влияния кормления свиноматок на их плодовитость, молочность	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
56. Составление основного рациона для свиней при различных способах содержания	2	ОК 1 ПК 1.1	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
57. Составление рационов и анализ, для супоросных свиноматок	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
58. Анализ рационов кормления молодняка и хряков	2	ПК 1.1	Н 1.1.03/ У 1.1.03/ З 1.1.03
59. Определение норм корма, типа кормления племенных лошадей	2	ОК 1 ПК 1.2	Уо 01.02/ Зо 01.02 Н 1.2.01/ У 1.2.02/ З 1.2.03
60. Составление рационов для рабочих и спортивных лошадей	2	ОК 1	Уо 01.02/ Зо 01.02
61. Анализ питательности и сбалансированности рационов	2	ПК 1.2	Н 1.2.03/ У 1.2.02/ З 1.2.02

	лошадей различных групп			
	62. Составление рационов для сельскохозяйственной птицы	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	63. Проведение анализа по нормированию питательных веществ при комбинированном и сухом типах кормления	2	ПК 1.2	Н 1.2.04/ У 1.2.01/ З 1.2.03
	64. Составление рационов для цыплят – бройлеров	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	65. Анализ питательности и сбалансированности рационов для кур несушек	2	ОК 5 ПК 1.3	У 05.01/ З 05.02 Н 1.3.01/ У 1.3.01/ З 1.3.03
	66. Составление рационов для птицы мясного направления	2		
Заключительный этап	67. Оформление введения	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	68. Оформление основной части	2	ПК 1.3	Н 1.3.01/ У 1.3.02/ З 1.3.03
	69. Оформление заключения	2	ОК 7	У 07.03/ З 07.02
	70. Оформление списка использованных источников и приложений	2	ПК 1.3	Н 1.3.02/ У 1.3.03/ З 1.3.01
	71. Оформление отчета и приложений	2	ОК 5	У 05.01/ З 05.02
	72. Прохождение собеседования (зачет)	2	ПК 1.3	Н 1.3.01/ У 1.3.02/ З 1.3.02
Всего:		144		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Лабораторное помещение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий, в соответствии с образовательной программой по специальности 36.02.01 ветеринария.

Оснащенные базы практики, в соответствии с образовательной программой, по специальности 36.02.01 Ветеринария.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основные печатные издания

Печатных изданий нет

3.2.2. Основные электронные издания

1. Основы ветеринарной санитарии : учебное пособие для вузов / Н. В. Сахно, В. С. Буяров, О. В. Тимохин [и др.] ; Под общей редакцией Н. В. Сахно. — 3-е, стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-7581-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162388>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Основы технологии производства и первичной обработки продукции животноводства : учебное пособие / Л. Ю. Киселев, Ю. И. Забудский, А. П. Голикова, Н. А. Федосеева. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1364-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211115>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.3. Дополнительные источники

1. Заболотных, М. В. Основы организации ветеринарно-санитарного дела : учебное пособие / М. В. Заболотных, И. А. Ивкова, И. Ю. Жидик. — Омск : Омский ГАУ, 2020. — 91 с. — ISBN 978-5-89764-873-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153561>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Авилов, Ч. К. Справочник ветеринарного врача : справочник / Авилов Ч. К. , Алтухов Н. М. , Бойко В. Д. - Москва : КолосС, 2013. - 736 с. - ISBN 5-9532-0351-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5953203519.html>. - Режим доступа : по подписке.

3. Закон РФ «О ветеринарии» от 14 мая 1993 г. N 4979-1, с изменениями и дополнениями: принят Верховным Советом Российской Федерации 14 мая 1993. — Текст : электронный // Консультант плюс : справочная правовая система. — Москва, 1997. — Загл. с титул. экрана

4. Ветеринария. — Москва : Ветеринария, 1921 — . — Выходит ежемесячно. — ISSN 0042-4846. — Текст : непосредственный.

5. Вестник ветеринарии. — Ставрополь : Энтропос, 1996. — . — Выходит ежеквартально. — ISSN 2071-3096. — Текст : непосредственный.

6. Современные профессиональные базы данных (ИОС ОмГАУ-Moodle) do.omgau.ru.

7. Электронно-библиотечная система «Znanium.com» <http://znanium.com/>

8. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» <https://e.lanbook.com/>

9. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru>

10. Справочная правовая система Консультант Плюс <http://www.consultant.ru/>

11. Универсальная База Данных ИВИС <https://eivis.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<p>ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</p>	<ul style="list-style-type: none"> – самостоятельность распознавания задач, проблем в профессиональном и/или социальном контексте; – правильность анализа задач, проблем и обоснованность выделения их составных частей; – обоснованность определения этапов решения задач, определения необходимых ресурсов и составления плана действий; – самостоятельность выявления и эффективность поиска информации, необходимой для решения задач и/или проблем; – владение актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; – полнота и своевременность реализации составленного плана; адекватность оценки результатов и последствий своих действий (самостоятельно или с помощью наставника). 	<ul style="list-style-type: none"> - решение и проверка ситуационных задач, - наблюдение и экспертная оценка преподавателя; - анализ отчетной документации.
<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"> – самостоятельность осуществления устной и письменной коммуникации на государственном языке российской федерации – распознавания задач с учетом особенностей социального и культурного контекста на государственном языке российской федерации 	<ul style="list-style-type: none"> - решение и проверка ситуационных задач, - наблюдение и экспертная оценка преподавателя; - анализ отчетной документации.
<p>ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно</p>	<ul style="list-style-type: none"> – соблюдение норм экологической безопасности; – содействие сохранению окружающей среды и ресурсосбережению в рамках профессиональной деятельности; правильность и эффективность действий в чрезвычайных ситуациях 	<ul style="list-style-type: none"> - решение и проверка ситуационных задач, - наблюдение и экспертная оценка преподавателя; - анализ отчетной документации.

действовать в чрезвычайных ситуациях		
ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение выполнения работ в соответствии с установленными регламентами; - соблюдение правил безопасности труда, санитарных нормам; - соблюдение контроля санитарных зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях; - выполнение контроля санитарных показателей различных видов кормов; - соблюдение контроля при проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам 	<ul style="list-style-type: none"> - решение и проверка ситуационных задач, - наблюдение и экспертная оценка преподавателя; - анализ отчетной документации.
ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных	<ul style="list-style-type: none"> - выполнение отбора материала для лабораторных исследований; - правильность осуществления контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве; - правильность выполнения работ дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов 	<ul style="list-style-type: none"> - решение и проверка ситуационных задач, - наблюдение и экспертная оценка преподавателя; - анализ отчетной документации.
ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдение правил безопасности труда, санитарными нормами; - соблюдение контроля утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов; - правильность выполнения работ стерилизации ветеринарного инструментария 	<ul style="list-style-type: none"> - решение и проверка ситуационных задач, - наблюдение и экспертная оценка преподавателя; - анализ отчетной документации.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Омский государственный аграрный университет
имени П.А. Столыпина»**

Университетский колледж агробизнеса

ООП по специальности 36.02.01 Ветеринария

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной практике

по профессиональному модулю

ПМ. 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий

Обеспечивающее преподавание отделение

Отделение биотехнологий и права

Разработчик:

Преподаватель

Е.А. Куц

**Омск
2023**

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
2. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ	4
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ	6
4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ	10
5. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	11

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Фонд оценочных средств (далее – ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу по учебной практике УП.01.01 Учебная практика.
2. ФОС включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме зачет.
3. ФОС позволяет оценивать знания, умения, навыки направленные на формирование компетенций.
4. ФОС разработан на основании положений основной образовательной программы по специальности 36.02.01 Ветеринария и рабочей программы профессионального модуля ПМ. 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий.
5. ФОС является обязательным обособленным приложением к рабочей программе.

2. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Показатели оценки образовательных результатов
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	
Уо 01.01 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте	Обучающийся умеет распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте
Уо 01.02 анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части	Обучающийся умеет анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части
Зо 01.01 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить	Обучающийся знает актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
Зо 01.02 основные источники информации ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте	Обучающийся знает основные источники информации ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	
Уо 05.01 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	Обучающийся умеет грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
Зо 05.02 правила оформления документов и построения устных сообщений	Обучающийся знает правила оформления документов и построения устных сообщений
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	
Уо 07.03 организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона	Обучающийся умеет организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
Зо 07.02 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности	Обучающийся знает основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
ПК 1.1 Контроль санитарного и зоогиgienического состояния объектов животноводства и кормов	
У 1.9.01 решать прикладные задачи с применением сложных расчетов. Оценивать качество выполняемых работ	Обучающийся умеет решать прикладные задачи с применением сложных расчетов. Оценивать качество выполняемых работ
У 1.1.02 использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений	Обучающийся умеет использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений
З 1.1.01 нормативные зоогиgienические и ветеринарно-санитарные показатели в	Обучающийся знает нормативные

животноводстве	зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве
З 1.1.02 ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных	Обучающийся знает ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных
ПК 1.2 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.	
У 1.2.01 использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата	Обучающийся умеет использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата
У 1.2.03 готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности	Обучающийся умеет готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности
З 1.2.01 методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства	Обучающийся знает методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства
З 1.2.02 методы стерилизации ветеринарного инструментария	Обучающийся знает методы стерилизации ветеринарного инструментария
ПК 1.3 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.	
У 1.3.01 использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов	Обучающийся умеет использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов
У 1.3.02 интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных	Обучающийся умеет интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных
З 1.3.03 методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней	Обучающийся знает методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней
З 1.3.04 методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных	Обучающийся знает методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных

3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ТИПОВ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЭЛЕМЕНТАМ ЗАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

Содержание курса	Форма контроля	Знания	Умения, навыки
Текущий контроль			
Организационный этап			
Прохождение вводного инструктажа: порядок прохождения практики и организация работы студента	Проверка отчета по учебной практике	Зо 01.02 Зо 05.02 Зо 07.02	Уо 01.02 Уо 05.01 Уо 07.03
Основной этап			
Определение гигиены содержания животных и условия их содержания	Проверка отчета по учебной практике	З 1.1.01 З 1.1.03 З 1.1.04	Н 1.1.01 Н 1.1.02 Н 1.1.03
Определение параметров микроклимата животноводческих помещений	Проверка отчета по учебной практике	З 1.2.02 З 1.2.03 З 1.3.01	Н 1.1.04 Н 1.2.01 Н 1.2.03
Определение параметров санитарно гигиенических требований к воде и поению животных	Проверка отчета по учебной практике	З 1.3.02 З 1.3.03 З 1.03	Н 1.2.04 Н 1.3.01 Н 1.3.02
Проведение стерилизации ветеринарных инструментов	Проверка отчета по учебной практике		У 1.1.01 У 1.1.02
Проведение стерилизации ветеринарных инструментов	Проверка отчета по учебной практике		У 1.1.03 У 1.2.01
Осуществление проведения дезинфекции, различных видов	Проверка отчета по учебной практике		У 1.2.02 У 1.3.01
Проведение дезинфекции с химическими дезсредствами. Применение аппаратов для проведения дезинфекции	Проверка отчета по учебной практике		У 1.3.02 У 1.3.03
Проведение дезинфекции при помощи бактериологического метода контроля качества дезинфекции	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение утилизации трупов животных	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение обеззараживание навоза	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение дезинсекции: средства и способы истребления насекомых - переносчиков инфекционных болезней	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение дезинсекции: физическая и химическая дезинсекция.	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение дератизации - средства и способы уничтожения грызунов-переносчиков инфекционных болезней	Проверка отчета по учебной практике		
Расчет потребности в	Проверка отчета по		

дезинфицирующих средствах	учебной практике		
Приготовление рабочих растворов дезинфектантов	Проверка отчета по учебной практике		
Приготовление рабочих растворов дезинфектантов	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение дезинфекции различных объектов	Проверка отчета по учебной практике		
Составление документов об проведении дезинфекции	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение обеззараживания почвы, сточных вод, питьевой воды	Проверка отчета по учебной практике	З 1.1.01 З 1.1.03	Н 1.1.01 Н 1.1.02
Проведение дезинфекции снаряжения, предметов ухода, спецодежды, транспортных средств	Проверка отчета по учебной практике	З 1.1.04 З 1.2.02 З 1.2.03	Н 1.1.03 Н 1.1.04 Н 1.2.01
Соблюдение правил техники безопасности при приготовлении дезинфицирующих растворов	Проверка отчета по учебной практике	З 1.3.01 З 1.3.02 З 1.3.03	Н 1.2.03 Н 1.2.04 Н 1.3.01
Соблюдения правил ветеринарной обработки животных при их отборе и продаже.	Проверка отчета по учебной практике	З 1.03	Н 1.3.02 У 1.1.01 У 1.1.02 У 1.1.03
Проведение организации противопаразитарных мероприятий	Проверка отчета по учебной практике		У 1.2.01
Проведение ветеринарных мероприятий в охране здоровья человека от антропоозоозов	Проверка отчета по учебной практике		У 1.2.02 У 1.3.01 У 1.3.02 У 1.3.03
Взятие средней пробы кормов и подготовка кормов к анализу	Проверка отчета по учебной практике		
Приготовление растворов для анализа кормов	Проверка отчета по учебной практике		
Определение воды и сухого вещества в кормах	Проверка отчета по учебной практике		
Определение качества силоса, сенажа	Проверка отчета по учебной практике		
Определение каратина в кормах	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ кормов	Проверка отчета по учебной практике		
Определение (сухого) жира в кормах	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ комбикормов	Проверка отчета по учебной практике		
Определение качества молока	Проверка отчета по учебной практике		
Оценка контроля полноценного кормления. Профилактика заболеваний	Проверка отчета по учебной практике		
Профилактика заболеваний различных групп животных	Проверка отчета по учебной практике		
Нормы и рационы кормления коров в сухостойный период. Контроль	Проверка отчета по учебной практике		

полноценности рационов сухой период			
Нормы и рационы кормления коров в сухостойный период. Контроль полноценности рациона в сухой период	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ питательности и сбалансированности рационов для стельных сухостойных коров	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для сухостойных коров	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для сухостойных коров. Заключение о его питательности	Проверка отчета по учебной практике		
Потребности и нормы кормления лакирующих коров	Проверка отчета по учебной практике		
Потребности и нормы кормления лакирующих коров. Типы кормления и техника кормления	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов кормления для лакирующих коров	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов кормления для лакирующих коров	Проверка отчета по учебной практике		
Нормы, рационы, структура, и техника кормления быков-производителей	Проверка отчета по учебной практике		
Влияние уровня и полноценности кормления на качество спермопродукции быков	Проверка отчета по учебной практике		
Составить и проанализировать рационы кормления быков — производителей при интенсивной нагрузки.	Проверка отчета по учебной практике		
Рассчитать потребность в питательных веществах быков	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для телят и ремонтного молодняка на комплексах и фермах	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ схемы кормления молодняка крупного рогатого скота	Проверка отчета по учебной практике		
Кормления овец и коз. Организация рационального кормления овец и коз с учетом биологических особенностей	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для овец	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ и составления рационов для коз	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ влияния кормления свиноматок на их плодовитость, молочность	Проверка отчета по учебной практике		

Составление основного рациона для свиней при различных способах содержания	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов и анализ, для супоросных свиноматок	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ рационов кормления молодняка и хряков	Проверка отчета по учебной практике		
Определение норм корма, типа кормления племенных лошадей	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для рабочих и спортивных лошадей	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ питательности и сбалансированности рационов лошадей различных групп	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для сельскохозяйственной птицы	Проверка отчета по учебной практике		
Проведение анализа по нормированию питательных веществ при комбинированном и сухом типах кормления	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для цыплят – бройлеров	Проверка отчета по учебной практике		
Анализ питательности и сбалансированности рационов для кур несушек	Проверка отчета по учебной практике		
Составление рационов для птицы мясного направления	Проверка отчета по учебной практике		
Промежуточный контроль			
Оформление введения	Проверка отчета по учебной практике Собеседование по результатам учебной практики	З 1.1.01	Н 1.1.01
Оформление основной части		З 1.1.03	Н 1.1.02
Оформление заключения		З 1.1.04	Н 1.1.03
Оформление списка использованных источников и приложений		З 1.2.02	Н 1.1.04
		З 1.2.03	Н 1.2.01
		З 1.3.01	Н 1.2.03
Оформление отчета и приложений		З 1.3.02	Н 1.2.04
Защита отчета по учебной практике	З 1.3.03	Н 1.3.01	
	З 1.03	Н 1.3.02	
		У 1.1.01	
		У 1.1.02	
		У 1.1.03	
		У 1.2.01	
		У 1.2.02	
У 1.3.01			
		У 1.3.02	
		У 1.3.03	

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

4.1. Оценочные средства, применяемые для текущего контроля.

Оценочные средства и практические задания представлены в Методических рекомендациях по прохождению учебной практике по ПМ. 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зооигиенических мероприятий для студентов специальности 36.02.01 Ветеринария.

4.2. Оценочные средства, применяемые для промежуточной аттестации по итогам изучения учебной практики

Примерный перечень вопросов при защите отчета по практике

1. Какими методами проводится анализ комбикормов?
2. Какую профилактику заболеваний проводят на предприятии?
3. До какого возраста содержится молодняк с маткой?
4. Чем кормление животных отличается в летний период от зимнего?
5. Где предприятия берут корм для животных?
6. Каким образом проводится анализ кормов?
7. Какие обработки проводит предприятие в помещениях?
8. какие обработки проводят для животных?
9. Какие способы обеззараживания проводят предприятия почвы и воды?
10. Как хранятся растворы дезинфектанты?

V. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Уровень сформированности компетенций	Оценка	Критерии оценивания по видам работ	
		тестирование (процент правильных ответов)	прочие виды работ по учебной практики
Высокий	Отлично	90-100%	Обучающийся глубоко и прочно усвоил теоретический и освоил практический материал. Дает логичные и грамотные ответы. Демонстрирует знание не только основного, но и дополнительного материала, быстро ориентируется, отвечая на дополнительные вопросы. Свободно справляется с поставленными задачами, аргументировано и верно обосновывает принятые решения.
Повышенный	Хорошо	70-89%	Обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его. Не допускает существенных неточностей при ответах на вопросы, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет навыками и приемами их выполнения.
Базовый	Удовлетворительно	50-69%	Обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не усвоил его детали, испытывает затруднения при решении практических задач. В ответах на поставленные вопросы допускает неточности. Дает определения понятий, искажающие их смысл. Нарушает последовательность изложения программного материала.
Не сформирована	Неудовлетворительно	0-49%	Обучающийся не знает, не выполняет или неправильно выполняет большую часть учебного материала. Допускает ошибки в формулировке определений, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Не выполняет задания.

ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ
рабочей программы УП.01.01 Учебной практики профессионального модуля
ПМ. 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зооигиенических мероприятий
36.02.01 Ветеринария

1) Рассмотрена и одобрена:
а) На заседании предметно-цикловой методической комиссии протокол № 7 от 17.05.2023 г. Председатель ПЦМК <u></u> Е.И. Терещенко
б) На заседании методического совета протокол № 5 от 25.05.2023 г. Председатель методического совета <u></u> М.В. Иваницкая
2) Рассмотрена и одобрена внешним экспертом
а) Акционерное общество «Омский бекон», директор Букулит Николай Николаевич

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к рабочей программе УП.01.01 Учебной практики профессионального модуля
ПМ. 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зооигиенических мероприятий
в составе ООП 36.02.01 Ветеринария

Ведомость изменений

Срок, с которого вводится изменение	Номер и основное содержание изменения и/или дополнения	Отметка об утверждении/ согласовании изменений	
		инициатор изменения	руководитель ООП или председатель ПЦМК/ МК