

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)
Донской аграрный колледж

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР и ЦТ
Ширяев С.Г.

«26» марта 2024 г.

м.п.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

МДК.01.05 Участие в проведении патологоанатомического вскрытия

Специальность 36.02.01 Ветеринария
на базе 11 классов (среднее общее образование)

Форма обучения Очная, очно-заочная

Организация-разработчик: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»

Разработчик:

Ушакова Т.М.
ФИО

(подпись)

Зав.кафедрой

(должность)

канд. ветеринар. наук

(ученая степень)

доцент

(ученое звание)

Рассмотрено и рекомендовано:

На заседании Методического совета Колледжа протокол заседания от 21.03.2024 № 8

Директор Донского аграрного колледжа

Широкова Н.В.

п. Персиановский, 2024 г.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

МДК.01.05 «Участие в проведении патологоанатомического вскрытия»

1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария.

1.2. Место междисциплинарного курса в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина относится к дисциплинам профессионального цикла.

1.3. Цели и задачи междисциплинарного курса – требования к результатам освоения программы междисциплинарного курса:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

А) обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

Б) обладать профессиональными компетенциями:

- 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.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- вскрывать трупы животных и птиц.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- правила и методы вскрытия трупов животных и птиц.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

2.1. Объем программы междисциплинарного курса и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	
	Форма обучения	
	Очная	Очно-заочная
	2022- 2024 г.н.	2024г.н.
Максимальная учебная нагрузка (всего)	108	108
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	100	48
в том числе:		
лекции	44	20
практические занятия	56	28
лабораторные занятия	0	0
Самостоятельная работа студента (всего)	8	60
в том числе		
индивидуальный проект	0	0
Консультации/Контроль	0	0
Промежуточная аттестация в форме указать форму	Дифференцированный зачет, другие формы контроля	Дифференцированный зачет, другие формы контроля

2.2. Тематический план и содержание программы междисциплинарного курса МДК.01.05 «УЧАСТИЕ В ПРОВЕДЕНИИ ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОГО ВСКРЫТИЯ»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов		Уровень освоения	
		Форма обучения			
Раздел 1.	Порядок организации и проведения патологоанатомического вскрытия трупов животных	Очная	Очно-заочная		
		2022-2024 г.н.	2024 г.н.		
Порядок организации и проведения патологоанатомического вскрытия трупов животных. Материал и методы исследования в патологической анатомии.	Содержание учебного материала				
	1	Задачи вскрытия трупов животных. Техника безопасности при вскрытии трупов.	32	14	1 2 3
	2	Спецодежда, инструменты. Меры общественной и личной гигиены при вскрытии трупов. Техника безопасности			
	3	Методы, последовательность и организация вскрытия трупов животных.			
	4	Место и время вскрытия трупов. Осмотр трупов на месте обнаружения.			
	5	Место помощника прозектора.			
	6	Правила снятия шкуры. Вскрытие полостей, извлечение органов.			
	7	Методы определения живо- и мертворожденности.			
	8	Виды и признаки окончательной смерти			
	9	Посмертные изменения и отличие их от сходных прижизненных патологических процессов.			
	10	Исследование компактных и полостных органов			
	11	Вскрытие трупов крупного рогатого скота.			
	12	Вскрытие трупов свиней.			
	13	Вскрытие трупов лошадей.			
	14	Вскрытие трупов кур.			
	15	Вскрытие трупов плотоядных животных.			
	Практические занятия				
	1	Значение и задачи вскрытия трупов животных	2	2	
	2	Участие в проведении патологоанатомического вскрытия трупа в прозектории Донского ГАУ. Оформление протокола вскрытия.	4	2	
	3	Методы вскрытия трупов.	2	2	
	4	Последовательность вскрытия трупа птицы. Оформление протокола вскрытия.	2	2	
	5	Методы определения живо-и мертворожденности. Оформление протокола вскрытия.	2	2	
	6	Виды и признаки ближайшей смерти. Оформление протокола вскрытия.	2	2	
7	Правила описания органов и систем.	6	1		
8	Время вскрытия. Осмотр трупов на месте обнаружения.	2	1		

	9	Правило снятия шкуры.	2	1	
	10	Вскрытие полостей, описание органов. Оформление протокола вскрытия.	2	2	
	11	Посмертные изменения и отличие их от сходных прижизненных патологических процессов.	2	1	
	12	Участие в проведении патологоанатомического вскрытия трупов кур и оформлении протокола вскрытия.	4	2	
	Самостоятельная работа обучающихся		8	60	
Раздел 2.	Организационные основы судебно- ветеринарной экспертизы.				
Организационные основы судебно- ветеринарной экспертизы.	Содержание учебного материала				1 2 3
	1	Ветеринарный устав, ответственность ветеринарных работников.	12	6	
	2	Ответственность ветеринарных работников за профессиональные преступления, врачебные ошибки, неосторожные действия, халатность, передовые функции.			
	3	Организации, привлекающие ветеринарных врачей в качестве экспертов.			
	Практические занятия				
	1	Участие в проведении патологоанатомического вскрытия трупов кур и оформлении протокола вскрытия.	12	4	
	2	Участие в проведении патологоанатомического вскрытия трупов кур и оформлении протокола вскрытия.	12	4	
	*Элементы практической подготовки		10	4	
	Самостоятельная работа обучающихся		-	-	
Курсовая работа/проект			-	-	
Всего:			108	108	

Элементы практической подготовки могут быть включены в занятия лекционного типа, предусматривающие передачу учебной информации для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Элементы практической подготовки могут быть включены в практические занятия, лабораторные и иные аналогичные виды учебной деятельности, предусматривающие участие обучающихся в выполнении отдельных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

*Элементы практической подготовки могут быть реализованы в профильных организациях в том числе в УНПК Учхоз Донское.

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1.– ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Учебная аудитория № 431 для проведения учебных занятий, выполнения курсового проекта (работы), в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, столы для вскрытия трупов (4)).

Технические средства обучения: специализированное учебное оборудование - морозильные камеры для трупов (2), набор инструментов для вскрытия трупов, весы (1), шкафы (5), термостат (1), электросушилки (2)); учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам.

Лаборатория внутренних незаразных болезней, учебная аудитория № 399 для проведения учебных занятий, выполнения курсового проекта (работы), в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска аудиторная (1), шкаф (1)).

Технические средства обучения: специализированное учебное оборудование - лампа ультрафиолетового облучения с горелкой ПРК 400 (1), лампа Минина (1), аппарат ИКУФ «Солнышко» (1), аппарат Рикта 02/1 (1), Тонус ДТ 50-3 (1), Полюс-2 (1), Искра-1 (1), УВЧ 66 (1); учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим учебным программам.

Помещение для воспитательной работы; учебная аудитория № 406 оснащенное специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, скамейки, доска аудиторная).

Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования (ноутбук (переносной), аудио система, проекционный экран, проектор); учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин (переносное).

MS Windows 8 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №4295 от 28.11.2013 ООО «Южная Софтверная компания»; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Mozilla Firefox Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License, GNU General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License.

3.2. Информационное обеспечение обучения

№ п/п	Основные источники	Количество экземпляров в библиотеке / ссылка на ЭБС	Используется при изучении разделов
1	Внутренние болезни животных. Для ссузов / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, С. П. Ковалев, С. В. Винникова ; Под ред.: Щербаков Г. Г.. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 496 с. — ISBN 978-5-507-46775-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/319451 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/319451	1-2

2	<p>Патологическая физиология и патологическая анатомия животных / А. В. Жаров, Л. Н. Адамушкина, Т. В. Лосева, А. П. Стрельников ; под редакцией А. В. Жаров. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 416 с. — ISBN 978-5-507-49011-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/367508. — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/367508	1-2
---	--	---	-----

№ п/п	Дополнительные источники	Количество экземпляров в библиотеке / ссылка на ЭБС	Используется при изучении разделов
1	<p>Практикум по внутренним болезням животных / Г. Г. Щербаков, А. В. Яшин, А. П. Курдеко [и др.] ; Под ред.: Щербаков Г. Г.. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 544 с. — ISBN 978-5-507-46835-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/321224. — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	https://e.lanbook.com/book/321224	1-2

Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
1. Университетская библиотека онлайн. Электронно-библиотечная система	http://www.biblioclub.ru/
2. Издательство Лань. Электронно-библиотечная система	https://e.lanbook.com/
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru
4. ФГБОУ ВО РГАЗУ "AgriLib"	http://www.ebs.rgazu.ru/
5. Общероссийская сеть распространения правовой информации «КонсультантПлюс»	http://www.consultant.ru
6. Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области	http://www.don-agro.ru
7. Официальный портал правительства Ростовской области	http://www.donland.ru
8. Официальный сайт Высшей Аттестационной Комиссии (ВАКРФ)	http://vak.ed.gov.ru/
9. Библиотека диссертаций и авторефератов России	http://www.dslib.net/

Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Перечень лицензионного программного обеспечения
<p>MS Windows 8 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №4295 от 28.11.2013 ООО «Южная Софтверная компания»;</p> <p>OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL;</p> <p>Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Mozilla Firefox Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License,</p>

GNU General Public License;
 Yandex Browser Свободно распространяемое ПО;
 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License.

Перечень профессиональных баз данных

1.«AGROS» режим доступа :<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>

2.БД «AGRO» режим доступа <https://agro.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
В результате обучения студент должен:	
уметь:	
вскрывать трупы животных	Оценка результатов практических работ. Оценка результатов самостоятельной работы.
знать:	
правила и методы вскрытия трупов	Периодический устный опрос. Тестирование.
иметь практический опыт в:	
выполнении патологоанатомического вскрытия трупов животных	Оценка результатов практических работ.
<i>Итоговый контроль:</i>	<i>Дифференцированный зачет</i>