МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии Кафедра общей и частной зоотехнии

> УТВЕРЖДАЮ: Первый проректор

> > О.А. Удалых

«14» a

» aupalle 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ <u>Б1.0.35. «ОВЦЕВОДСТВО И КОЗОВОДСТВО»</u>

Образовательная программа Бакалавриат

Укрупненная группа 36.00.00 Ветеринария и зоотехния

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль): Продуктивное животноводство и кинология

Форма обучения очная, очно-заочная, заочная

Квалификация выпускника бакалавр

Год начала подготовки: 2025

Разработчик: к.б.н., доцент Александров С.Н. ст. преподаватель Кузичева Н.Н. (подпись) Рабочая программа дисциплины «Овцеводство и козоводство» разработана в соответствии с: Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния — бакалавриат, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 22 сентября 2017 г. № 972. Рабочая программа дисциплины «Овцеводство и козоводство» разработана на основании учебного плана по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль): Продуктивное животноводство и кинология, утвержденного Ученым советом ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия» от 14 04 1015 г., протокол № 1/2. Рабочая программа одобрена на заседании предметно-методической комиссии кафедры общей и частной зоотехнии Протокол № 10 от «69» апреля 2025 года Председатель ПМК Александров С.Н. Рабочая программа утверждена на заседании кафедры общей и частной зоотехнии Протокол № /О от «ОЗ» спреме 2025 года И.о. заведующий кафедрой Должанов П.Б. (подпись)

(подпись)

Начальник учебного отдела

 (ΦMO)

 $(ON\Phi)$

Шевченко Н.В.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ДИСЦИПЛИНЕ	4
1.1. Наименование дисциплины	4
1.2. Область применения дисциплины	4
1.3. Нормативные ссылки	4
1.4. Роль и место дисциплины в учебном процессе	4
1.5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с	6
планируемыми результатами освоения образовательной программы	
2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ДИСЦИПЛИНЫ И ФОРМЫ	8
ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА	
2.1. Содержание учебного материала дисциплины	8
2.2. Обеспечение содержания дисциплины	10
3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	11
3.1. Тематический план изучения дисциплины	11
3.2. Темы практических/семинарских занятий и их содержание	12
3.3. Самостоятельная работа студентов	14
4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	18
4.1. Рекомендуемая литература	18
4.2. Средства обеспечения освоения дисциплины	20
4.3. Оценочные материалы (фонд оценочных средств)	20
4.4. Критерии оценки знаний, умений, навыков	20
4.5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	31
5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	34

1. ОБЩАЯИНФОРМАЦИЯО ДИСЦИПЛИНЕ 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.035.«ОВЦЕВОДСТВО ИКОЗОВОДСТВО»

1.2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Овцеводство и козоводство» является обязательной частью учебного плана основной профессиональной образовательной программы высшего образования направления подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль): Продуктивное животноводство и кинология.

Дисциплина «Овцеводство и козоводство» базируется на компетенциях,приобретаемых врезультатеизучения следующих дисциплин: «Зоология», «Химия (неорганическая и аналитическая)», «Химия (органическая и физколлоидная)», «Ботаника» при этом используются методы исследования не только биологических наук, ноиматематики, физикиит. д. Является основой для изучения курса «Организация сельскох озяйственного производства».

1.3. НОРМАТИВНЫЕССЫЛКИ

Нормативно-правовую базу рабочей программы составляют:

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки;

Положение о рабочей программе дисциплины в ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия»;

другие локальные нормативные акты ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия».

1.4. РОЛЬИМЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМПРОЦЕССЕ

Цель изучения дисциплины «Овцеводство и козоводство» -сформировать у студентов навыки поэтапного усвоения биологии и экологии овец и коз, что позволит систематизировать полученные знания и стимулировать учащихся к самостоятельности в процессе познания.

Задачи дисциплины:

- формированиепредставленийовзаимоотношенияхорганизмасосредойобитан ия,изучаемых видовживотных, эволюции, глобальных проблемах иумениепрогнозирова тьрезультаты деятельностичеловека сучётом прямых и косвенных последствий длябиосф еры всфереов цеводства икозоводства;
- изучение основных свойств живых организмов, взаимоотношений организмовмеждусобойи сокружающейсредой;
- изучениесовременных проблемобщей биологии и экологии и понимание актуал ьностиих для человека и общества;
 - овладениебиологическойтерминологиейвобластиовцеводстваикозоводства;
 - получениепредставленийобанатомии, физиологии, этологииовецикоз;
 - изучениеуровнейорганизацииживыхсистем;
- изучение основ эволюционно- биологического мировоззрения, происхожденияиэволюцииовеци коз.

Описание дисциплины

Укрупнённая группа 36.00.00 Ветеринария и зоотехния									
Направление подготовки	36.03.02 Зоотехния								
Направленность (профиль)	Продуктивное животноводство и								
	кинология								
Образовательная программа		бакалавриат							
Квалификация		бакалавр							
Дисциплина базовой/ вариативной	Обязательная часть								
части									
Образовательной программы									
Форма контроля	экзамен								
Показатель трудоёмкости	Форма обучения								
	очная	заочная	очно-заочная						
Год обучения	3	4	4						
Семестр	6	7	7						
Количество зачётных единиц	3	3	3						
Общееколичество часов	108	108	108						
Количествочасов, часы:		•							
-лекционных	16	2	10						
-практических	-	-	-						
-лабораторных	18	8	6						
-курсовая работа (проект)	-	-	-						
-контактной работы на промежуточную	2,3	2,3	2,3						
аттестацию									
-самостоятельнойработы	71,7	95,7	89,7						

1.5. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ СПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций:

Общепрофессиональные компетенции(ОПК):

- Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния наорганизмживотных природных, социально-хозяйственных, генетических изкономических факторов (ОПК-2)

Индикаторы достижения компетенции:

- Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов (ОПК-2.1)
- 1.2.Планируемые результаты обучения по дисциплине «Овцеводство и козоводство», характеризующих этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по направлению 36.03.02. Зоотехния, направленность Продуктивное животноводство и кинология представлены в таблице:

Код		План	пируемые результаты обучения
Код		Код и	
компете	Содержание	наименование	
нции	компетенции	индикатора	Формируемые знания, умения
		до стижения	и навыки
		компетенции	
ОПК-2	Способен	ОПК-2.1	Знание: биологические особенности
	осуществлять	Осуществляет	овец; экстерьер, конституцию и их
	профессиональну	профессиональну	связь с продуктивностью и
	ю деятельность с	ю деятельность с	жизнеспособностью
	учетом влияния на	учетом влияния на	животных,
	организм	организм	классификацию продукции и
	животных	животных	современные методы и приемы
	природных,	природных и	содержания, кормления, разведения
	социально-	генетических	и эффективного использования
	хозяйственных,	факторов	животных
	генетических и		Навык: планировать племенную
	экономических		работу; обеспечивать рациональное
	факторов		воспроизводство овец, выращивание
			молодняка и современные методы и
			приемы содержания, кормления,
			разведения и эффективного
			использования животных
			Опыт деятельности: владеть
			методами оценки экстерьера,

конституции, воспроизводительных
качеств овец, оценки их
продуктивности и качества,
получаемого от них
сырья и современные методы и
приемы содержания, кормления,
разведения и эффективного
использования животных

2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ДИСЦИПЛИНЫ И ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

В процессе освоения дисциплины «Овцеводство и козоводство» используются следующие формы организации учебного процесса (образовательные технологии):

- лекции (Л);
- занятия семинарского типа (СЗ);
- самостоятельная работа студентов по выполнению различных видов работы (СР).

Припроведениипрактическихилабораторных занятийи спользуются мультиме дийные презентации, деловые игры, кейсы, раздаточные материалы.

Вучебномпроцессеприменяютсяактивныеиинтерактивныеформыпроведения занятий (разбор ситуаций, дискуссия, коллоквиум), внеаудиторнаясамостоятельнаяработа, личностноориентированноеобучение, проблемноеобучение. Самостоятельная работа студентов предусматривает подготовку кпрактическимзанятиям,подготовкуконспектовпоотдельнымвопросамизучаемыхтем,изучен иеучебнойиметодическойлитературы, научных статей, подготовкуизащитурезультатов собств енныхнаучныхисследований.

2.1. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименованиетемы	Содержаниетемывдидактическихединицах	Формыорга низацииуче бногопроце сса
Тема№1Конституцияиэ кстерьеровец.	 Типы конституции овец и ихзоотехническаяхарактеристика. Важнейшие особенности экстерьераовец. Статиэкстерьераовец, ихзначение испособыоценки. 	Л,СЗ,СР
Тема №2 Шерстнаяпродуктив ностьовец	Образованиеиростшерсти. Физико- технологическиеихимическиесвойствашерст и. З. Извитость, тонина, длина, крепость, растяж имость, упругость, эластичность, цветиблеск шерсти. (Презентация) 4. Методы измерения физикотехнических свойств шерсти.	Л,СЗ,СР

Тема №3 Организация	1. Срокистрижки	Л,СЗ,СР
итехнологиястрижкиове	2. Подготовка помещений, инвентаря	
ц	иовец.	
	3. Технология работ на	
	стригальномпункте.(Дискуссия)	
	4. Способыстрижкииихэффективность.(Пре	
	зентация)	
	5. Классировка, упаковка и хранение	

	шерсти. Уходза овцамипосле стрижки.	
Тема №4 Мяснаяпродуктивно стьовец	 Пищевые достоинства и химическийсоставмясаовец. Основныепоказатели мяснойпродуктивностииметодыееизмере ния. Влияниеразличных факторовнамяснуюпродуктивность.(Дискуссия) Стандартыдляубояовецинабаранину.(Пре зентация) 	Л,СЗ,СР
Тема№5Породыовец.	Зоологическая и производственнаяклассификацияпородов ец. Тонкорунные породы, иххарактеристика.(Презентация) Полутонкорунные породы овец.(Презентация) Нолугрубошерстные породы овец.Грубошерстныепородыовец.(Презентация)	Л,СЗ,СР
Тема № 6 Организацияплеменно й работы вовцеводстве.	 Отбориподборвовцеводстве. Методы разведения, применяемые вовцеводстве. Бонитировка овец различногонаправленияпродуктивности. 	Л,СЗ,СР
Тема № 7 Технологиявоспроизводств астадаовец	1. Организация случки овец. Мероприятияпоподготовкекслучкеовец,инве нтаря,помещений. 2. Видыслучкиовец. 3. Организацияягненияовец.Подготовкапом ещенийитехнологияпроведенияягнения. 4. Уходзаматкамииягнятамивпериодподсос а	Л,СЗ,СР
Тема №8 Организациякормления и содержанияовец	 Основные виды кормов для овец и ихиспользование. Кормлениеисодержаниеовецвст ойловыйпериод. Кормлениеисодержаниеовецвпа стбищныйпериод. 	Л,СЗ,СР
Тема№9Структураио боротстада. Производство продукциикозоводства П— лекиня:	 Породыкоз.(Презентация) Содержаниекозиуходзаними. Кормлениекоз. Получениепродукциикозоводства 	Л,СЗ,СР

Л – лекция; CP – самостоятельная работа студента; C3 – занятия семинарского типа

2.2 ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименованиетемы	Литература				
Тема№1Конституция иэкстерьеровец	О.1,О.2, Д.1,Д.2, М.1,М.2				
Тема№21Конституция иэкстерьеровец	О.1,О.2, Д.1,Д.2, М.1,М.2				
Тема№ЗОрганизацияитехнология стрижкиовец	О.2,О.3,Д.2, Д.3,М.1,М.2				
Тема№4Мяснаяпродуктивностьовец	О.1,О.2,,Д.1,Д.2,М.1,М.2				
Тема№5Породыовец	О.1,О.3,Д.1,М.1,М.2				
Тема№6Организацияплеменнойработыв овцеводстве.	О.1,О.5, Д.1,Д.1, М.1,М.2				
Тема№7Технологиявоспроизводствастадаовец	О.2,О.4,Д.2, Д.1,М.1,М.2, П 2				
Тема№8Организациякормленияисодержания овец	О.4,О.5, Д.1,Д.2, М.1,М.2				
Тема №9 Структура и оборот стада. Производствопродукциикозоводства	О.1,О.2,О.3,Д.2,М.1,М.2, П1				

3.СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Название разделов и тем	121111111	Количество часов																
	очная форма					заочная форма						очно-заочная						
	всего		В	том ч	исле		всего			В том ч	исле		всего	В том числе				
		лек	пр	лаб	конт	cp		лек	пр	лаб	конт	ср		лек	пр	лаб	контр	ср
					роль						роль						ОЛЬ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Тема№1Конституция иэкстерьеровец	11	1	н/п	2	-	8	12	-	1	н/п	-	11	12	2	-	н/п	-	10
Тема№2Шерстнаяпродуктивностьовец	11	1	$_{ m H}/_{ m \Pi}$	2	ı	8	13	1	1	н/п	ı	11	13	1	-	н/п	-	12
Тема№3Организацияитехнология стрижкиовец	12	2	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	2	-	8	12	-	1	$_{ m H}/\Pi$	-	11	11	1	-	н/п	-	10
Тема№4Мяснаяпродуктивностьовец	12	2	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	2	1	8	12	-	1	н/п	1	11	12	1	1	н/п	-	10
Тема№5Породыовец	12	2	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	2	ı	8	13	1	1	н/п	ı	11	12	1	1	н/п	-	10
Тема№6Организацияплеменнойработыв	12	2	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	2	-	8	12	-	1	н/п	-	11	12	1	1	н/п	-	10
овцеводстве.																		
Тема№7Технологиявоспроизводствастадаовец	12	2	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	2	ı	8	11	-	ı	н/п	ı	11	12	1	1	н/п	-	10
Тема№8Организациякормленияисодержания	12	2	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	2	-	8	11	-	1	$_{ m H}/\Pi$	-	10	12	1	1	н/п	-	10
овец																		
Тема №9 Структура и оборот стада.	11,7	2	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	2	-	7,7	9,7	-	1	н/п	-	8,7	9,7	1	1	н/п	-	7,7
Производствопродукциикозоводства																		
Итого	105,7	16	н/п	18		71,7	105,7	2	8	н/п	-	95,7	105,7	10	6	н/п	-	89,7
курсовая работа (проект)			H/Π		-		-	-	-	н/п	-	-	-	-	-	н/п	-	-
контактная работа на промежуточную	2,3	-	-	-	2,3	-	2,3	-	-	-	2,3	-	2,3	-	-	н/п	2,3	-
аттестацию																		
всего часов	108	16	$_{\rm H}/_{\rm \Pi}$	18	2,3	71,7	108	2	8	н/п	2	95,7	108	10	6	$_{ m H}/_{ m \Pi}$	2,3	89,7

н/п-непредусмотреноучебнымпланомобразовательнойпрограммы.

3.2.ТЕМЫПРАКТИЧЕСКИХ/ЛАБОРАТОРНЫХЗАНЯТИЙИИХСОДЕРЖА НИЕ

Напрактических/лабораторных занятиях студент, используяте оретические материалы (лекции, практикум, учебники) выполняет задания виндивидуальной рабочей тетради.

Практическоезанятие1.

Виды текстильного сырья. Группы овечьей шерсти. Морфологическое игистологическое строение разных текстильных волокон.

План

- 1. Изучениевидовтекстильногосырья, типовшерстных волокон.
- 2. Морфологическоеигистологическоестроение.
- 3. Группыовечьейшерсти.

Практическоезанятие2.

Основныефизико-технологическиесвойствашерсти.

План

- 1. Изучениеметодовопределенияосновных физикотехнических свойствшерсти (тонины, длины, извитости, крепости, растяжимости.
- 2. Работасобразцами(тонкая,полутонкая,грубая).

Практическоезанятие3.

Породыовецикоз

План

- 1. Изучениетехникиклассировкишерсти.
- 2.Изучениеосновных положений ГОСТ 30702-2000 нашерстьовечью немытую.

Практическоезанятие4.

Определениевыходачистой (мытой) шерсти

План

- 1. Изучениеметодикиотборапроб.
- 2. Правилапромывкиобразцовдляопределениявыходачистойшерсти.
- 3. Формулаопределениявыходачистойшерсти. Решениезадач.

Практическоезанятие5.

Мяснаяпродуктивностьовец

План

- 1. Изучениепоказателеймясной продуктивностиовец.
- 2. Факторы, влияющие намясную продуктивность.

Практическоезанятиеб.

Оценкаэкстерьераиконституцииовецразныхнаправленийпродуктивности

План

- 1. Изучение экстерьерных особенностей тонкорунных, полутонкорунных игрубошерстныховец.
- 2. Статиэкстерьера.
- 3. Изучениеметодикиопределения основныхиндексовтелосложения.

Практическоезанятие7.

Породыовец

План

- 1. Изучениеклассификациипород.
- 2. Изучениепродуктивных признаковтонкорунных, полутонкорунных.
- 3. Изучениепродуктивных признаков грубошерстных, смушковых породовец.

Практическоезанятие8.

Мечение. Бонитировка овец. Зоотехнический иплеменной учетвов цеводстве.

Тпан

- 1. Изучениеособенностейбонитировкиовецтонкорунного,полутонкорунногоигрубо шерстногонаправлений продуктивности.
- 2. Решениезадачпобонитировке.
- 3. Изучениеосновных методовмечения овец, их преимущества инедостатки

Практическоезанятие9.

Структураиоборотстада. Продукция козоводства

План

- 1.Ознакомитьсясфакторами, определяющимиструктурустадавовцеводстве. 2.Освоитьсос тавление оборота стадавовцеводстве.
- 3. Породыкоз. Ознакомиться сорганизацией стрижки шерстиическе пухавкозоводстве.
- 4. Организация, способыдоения коз.

3.3.САМОСТОЯТЕЛЬНАЯРАБОТАСТУДЕНТОВ

Самостоятельная работа студентов по изучению дисциплины «Овцеводство икозоводство» предусматриваетвыполнение коллективных и индивидуальных заданий.

Коллективныезаданиядлясамостоятельнойработывыполняютсявсемистудентами ипредусматриваютобобщениеучебногоматериалапоотдельнымвопросам курса (по отдельным темам) в виде опорного конспекта. Выполнение этихзаданийконтролируетсяпреподавателемвовремяпроведенияпрактическихисеминарс кихзанятийпутемтестирования, участиявдискуссии, выполнения ситуационных заданий и тому подобное, а также при проведении текущего контролязнанийподисциплине.

Самостоятельная внеаудиторная работа студента предусматривает выполнениеиндивидуальных заданий— проработка периодических изданий, обработка законодательной инормативной базы, робот асостатистическимиматериалами, самотестирование, подготовка реферата сегоследующей презентацией ваудитории.

Вслучаенеобходимостистудентымогутобращатьсязаконсультациейпреподавател ясогласнографика консультаций, утвержденного кафедрой.

3.3.1. Тематикасамостоятельнойработыдляколлективнойпроработкиоб еспечениесодержанияучебнойдисциплины

№ п/п	Наименованиетемы
1	Конституцияиэкстерьеровец
2	Шерстнаяпродуктивностьовец
3	Организацияитехнологиястрижкиовец
4	Мяснаяпродуктивностьовец
5	Породыовец
6	Организацияплеменнойработывовцеводстве.
7	Технологиявоспроизводствастадаовец
8	Организациякормленияисодержанияовец
9	Структураиоборотстада.Производствопродукциикозоводства

3.3.2. Виды самостоятельной работы

Название разделов и тем	Количество часов																		
		O	чная	форг	ма		заочная форма						очно-заочная форма						
	всего		В	том ч	исле		всего		В	том ч	исле		всего		Вт	ом чи	сле		
		ЧТ	чдл	пд	пспл	рз		ЧТ	чдл	пд	пспл	рз		ЧТ	чдл	ПД	пспл	рз	
1	-	-	-	-	-	-	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Тема№1Конституция иэкстерьеровец	8	2	2	2	2	ı	11	6	2	-	3	-	10	4	1	1	4	-	
Тема№2Шерстнаяпродуктивностьовец	8	2	2	2	2	ı	11	6	2	-	3	-	12	4	-	4	4	-	
Тема№3Организацияитехнология стрижкиовец	8	2	2	2	2	ı	11	6	2	-	3	-	10	4	1	1	4	-	
Тема№4Мяснаяпродуктивностьовец	8	2	2	2	2	ı	11	6	2	-	3	-	10	4	1	1	4	-	
Тема№5Породыовец	8	2	2	2	2	ı	11	6	2	-	3	-	10	4	1	1	4	-	
Тема№6Организацияплеменнойработыв овцеводстве.	8	2	2	2	2	1	11	6	2	-	3	-	10	4	1	1	4	-	
Тема№7Технологиявоспроизводствастадаовец	8	2	2	2	2	-	11	6	2	-	3	-	10	4	1	1	4		
Тема№8Организациякормленияисодержания овец	8	2	2	2	2	-	10	4	4	-	2		10	4	1	1	4		
Тема №9 Структура и оборот стада.	7,7	2	2	2	1,7	-	8,7	4	1	2	1,7	-	7,7	2	2	2	1,7	-	
Производствопродукциикозоводства																			
Итого	71,7	18	18	18	17,7	ı	95,7	50	19	2	24,7	-	89,7	34	9	13	33,7	-	

Чт-чтениетекстовучебников, учебногоматериала;

Чдл-чтениедополнительнойлитературы;

Пд-подготовкадоклада;

Пспл – подготовка к выступлению на семинаре, к практическим и лабораторным занятиям;

Рз- решениеситуационных профессиональных задач

3.3.2. Контрольные вопросыдля самоподготовкик зачету

- 1. Особенностиовцеводствакакотраслиживотноводства.
- 2. Происхождениеовец. Характеристикадиких сородичей и эволюция овец.
- 3. Биологическиеособенностиовец.
- 4. Характеристикаэкстерьераовец:основныестати, ихоценка. Интерьеровец.
- 5. Типыконституцииуовециихзоотехническаяхарактеристика.
- 6. Основные понятия ошерстика к сырья длятек стильной промышленности. Синтетические и искусс твенные волокна, источники их получения.
- 7. Морфологическоеигистологическое строениешерстныхволокон. Типышерстныхволокон, характеристика.
- 8. Группыовечьейшерсти.
- 9. Основные физико-технические свойствашерсти. Ихзначение иметоды оценки.
- 10. Жиропот, его значение, характеристика, методы определения количества и качества. Использование
- 11. Влажностьшерсти. Выходчистойшерсти. Методика определения.
- 12. Засоренностьизагрязненностьшерсти. Мерыих предотвращения.
- 13. Стандартизациятонкойшерсти.
- 14. Стандартизацияполутонкой, полугрубойигрубойшерсти.
- 15. Организациястрижки.Срокистрижкиовецразличныхнаправленийпродуктивности.
- 16. Способыстрижки. Уходзаостриженнымиовцами.
- 17. Подготовкапомещения, агрегатовиовецкстрижке.
- 18. Классировка, упаковка, хранение шерсти.
- 19. Мероприятияпопроизводствушерстивысокогокачества.
- 20. Планирование племенной работы в хозяйстве, ее особенностив плем.заводах,племрепродукторахитоварныххозяйствах.
- 21. Теоретическиеосновыселекцииовец:корреляцииинаследуемостьхозяйственно-полезныхпризнакововец,оценкаэффективностиселекции.
- 22. Методыразведенияиособенностиихприменениявовцеводстве.
- 23. Отбориоценкапокачествупотомствабаранов-производителей.
- 24. Методыотборавовцеводстве.
- 25. Подборвовцеводстве. Принципыиметодыподбора.
- 26. Факторы, влияющие накачествоитоварнующенностьовчин. Основные свойстваювчин.
- 27. Мяснаяпродуктивностьовец. Химический составипищевые достоинствабаранины.
- 28. Влияниеразличныхфакторовнамясную продуктивностьовец. Категории упитанностиовецдляубоя.
- 29. Показателимясной продуктивности, характеристика иметоды определения.
- 30. Химическийсоставиособенностиовечьегомолока. Использованиемолокаовец.
- 31. Организацияиспособыдоенияовцематок.
- 32. Зоологическаяипроизводственнаяклассификацияпородовец.
- 33. Тонкорунныепородыовецшерстногонаправленияпродуктивностиииххарактеристика.
- 34. Тонкорунные породы овец шерстно-мясного направления продуктивности и иххарактеристика.
- 35. Тонкорунныепородымясо-шерстногонаправленияпродуктивностииих арактеристика.
- 36. Полутонкорунныедлинношерстныепородыовецииххарактеристика.
- 37. Полутонкорунные короткошерстные породы овециих характеристика.
- 38. Полугрубошерстные породы овециих характеристика.
- 39. Мясо-шубныепородыовецииххарактеристика.
- 40. Мясо-сальные породы овециих характеристика.
- 41. Смушковыепородыовецииххарактеристика.
- 42. Технологиякормленияисодержанияовецвпастбищный период. Правилапастьбы овец.
- 43. Технологиякормленияисодержанияовецвстойловыйпериод.
- 44. Способывыращиванияя нятотрождения доотъема.
- 45. Нагулиоткормовец.
- 46. Структурастадавовцеводстверазногонаправленияпродуктивности. Факторы, влияющие настру ктурустада.
- 47. Организацияотъемаягнят. Срокиотъема. Формирование отармолодняка.

- 48. Типыпомещений,применяемыевовцеводстве.
- 49. Подготовкакягнению итехникае гопроведения.
- 50. Бонитировкаовец. Типыбонитировки. Срокибонитировки.
- 51. Основные селекционные признаки при бонитировке овец разных направленийпродуктивности.
- 52. Организацияитехникабонитировки. Мечение иплеменной учетвов цеводстве.
- 53. Характеристикакормов,используемых для овец. Особенностикормления овецразличных полово зрастных групп.
- 54. Мероприятияпоподготовкеипроведениюискусственногоосеменения. Выборкаматок вохоте. Случка овец. Видыслучки, характеристика.
- 55. Срокиягненияовец,ихпреимуществаинедостатки.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

4.1. РЕКОМЕНДУЕМАЯЛИТЕРАТУРА

4.1.1.Основнаялитература:

	4.1.1.ОСНОВНАЯЛ	итература:	
Nº	Наименованиеосновнойлитературы	Кол-воэкземпляровв библиотекеДОНАГР А	Наличиеэлектроннойверси и научебно-методическом портале
	Абонеев, В. В. Мясная продуктивность овец и факторы её определяющие/ Ю. Д. Квитко, А. В. Кильпа; Российская академия сельскохозяйственных наук. — Ставрополь, 2011. — 154 с.— [Электронный ресурс] - https://cloud.mail.ru/public/wXfY/vAn8E4a1E	-	+
O.2	Афанасьева А.И., Буц Н.Ю., Рядинская Н.И., Катаманов С.Г., Максимов В.И. Биологические особенности овец: учебное пособие / под ред. проф. В.И. Максимова. – Барнаул: РИО Алтайского ГАУ, 2015. – 187 с – [Электронный ресурс] - https://cloud.mail.ru/public/RvVp/cPHqVJYTw		+
	Владимиров Н.И. Овцеводство и основы козоводства: учебное пособие / Н.И. Владимиров, А.И. Ерохин, Е.А. Карасёв, Ю.А. Юлдашбаев, Н.Ю. Владимирова. – Барнаул: Изд-во АГАУ, 2010. – 187c. – [Электронный ресурс]https://cloud.mail.ru/public/ikjo/vm3FgMkVW	_	+
	Малахова Л.С., Новопашина С.И., Ашурбегов К.К., Санников М.Ю. Организационные и технологические приемы подготовки и проведения искусственного осеменения коз - Ставрополь: СНИИЖК, 2009. – 27с - – [Электронный ресурс] - https://cloud.mail.ru/public/Vawz/tpfLcGzBn	-	+
	Юлдашбаев Ю.А., Морозов Н.М., Колосов Ю.А., Кузьмин В.Н., Кузьмина Т.Н., Свинарев И.Ю. Инновационные технологии содержания мелкого рогатого скота: аналит. обзор. — М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2020. — 80 с— [Электронный ресурс] — https://cloud.mail.ru/public/sDbB/RigKEp6ap	-	+
Всего	наименований: 5шт.	-	5 электронныхресурсов

4.1.2.Дополнительнаялитература

		ельналлитература				
№	Наименованиедополнительнойлитературы	Кол-воэкземпляровв библиотекеДОНАГРА	Наличиеэлектроннойверсии научебно- методическомпортале			
Д.1.	Бурамбаева Н.Б. Практикум по овцеводству /	-	+			
	Н.Б. Бурамбаева; Из-во Эверо; Алматы – 2016 –					
	176 с. – [Электронный ресурс] -					
	https://cloud.mail.ru/public/45mr/YBw4pvphM					
Д.2.	Порядок и условия проведения бонитировки племенных коз молочного направления		+			
	продуктивности/ М-во сел. хоз-ва РФ - Москва:					
	2019- [Электронный ресурс] -					
	https://cloud.mail.ru/public/xGTq/Cb6zHSp1v					
	·		2			
Всего	наименований:2шт.	-	электронныхресурса			

4.1.3.Периодическиеиздания

	4.1.5.11Сриоди чески сиздания								
№	Наименованиепериодическойлитерату ры	Кол-воэкземпляровв библиотекеДОНАГР А	Наличиеэлектроннойверси и научебно-методическом портале						
П.1	Журнал "Животноводство России" освещает вопросы животноводства в широком смысле этого слова: проблемы мясного и молочного скотоводства, свиноводства, птицеводства, ветеринарии, кормопроизводства и кормления. [Электронный ресурс]: - http://www.zzr.ru/?q=molochnoe-skotovodstvo&page=112009		+						
П.2	Ежемесячный научно-практический журнал, широко освещающий состояние и перспективы развития племенной работы и воспроизводства стада, кормления и содержания животных, технологий производственных процессов, направленных на повышение продуктивности различных пород скота, свиней, овец и птицы. [Электронный ресурс]: - http://www.panor.ru/journals/glavzoot/		+						
Bcer	онаименований: 2шт.	-	2 электронныхресурсов						

4.1.4. Перечень профессиональных баз данных

Наименование ресурса	Режим доступа
Стратегия24	https://strategy24.ru/
Национальные проекты РФ	https://spending.gov.ru/np/
База знаний по проектной деятельности	https://pm.center/bazaznaniy/

Международная база данных инвестиционных проектов	https://idip.info/projects/
Scopus - база данных рефератов и цитирования	https://www.scopus.com/
Web of Science - международная база данных	http://login.webofknowledge.com/

4.1.5. Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Библиотека диссертаций и авторефератов России	http://www.dslib.net/
Университетская библиотека ONLINE	http://biblioclub.ru/
ЭБС «Лань»	http://www.e.lanbook.com
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru/
«Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА»	https://cyberleninka.ru/

4.2. СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Методические указания:

№	Наименованиеметодическихразработок								
M.1	КузичеваН.Н.Методическиерекомендацииповыполнениюконтрольнойработыподисц								
	иплине«Овцеводствоикозоводство» длястудентовнаправления подготовки 36.03.023 оо								
	техния/Сост.С.Н.АлександровН.Н.Кузичева:ДОНАГРА,2023. – 25с. [Электронный								
	ресурс]. – Режим доступа: внутренний учебно-методический портал ДОНАГРА								
M2	Кузичева Н.Н. Методические рекомендации для проведения лабораторных								
	работпоучебнойдисциплине«Овцеводствоикозоводство»длястудентовнаправленияпо								
	дготовки36.03.02.3оотехнияочнойформыобучения/С.Н.АлександровН.Н.Кузичева-								
	Макеевка: ДОНАГРА, 2023. – 26с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: внутренний								
	учебно-методический портал ДОНАГРА								
M3	КузичеваН.Н.Методическиерекомендациидляпроведениясамостоятельныхработпоуче								
	бнойдисциплине«Овцеводствоикозоводство»длястудентов								
	направленияподготовки36.03.02.3оотехнияочнойформыобучения/С.Н.АлександровН.								
	Н.Кузичева-Макеевка:ДОНАГРА,202323с.[Электронный ресурс] Режим доступа:								
	внутренний учебно-методический портал ДОНАГРА								

- 2. Материалыповидамзанятий;
- 3. Программное обеспечение современных информационно-коммуникационных технологий (повидамзанятий)

4.3. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ)

Фонд оценочных средств по дисциплине «Овцеводство и козоводство» разработан в соответствии с Положением о фонде оценочных средств в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Донбасская аграрная академия» и является неотъемлемой частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

4.4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

Критерии оценки формируются исходя из требований Положения о порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры.

В процессе текущего и промежуточного контроля оценивается уровень освоения компетенций, формируемых дисциплиной, согласно этапам освоения дисциплины.

.

4.1.1.Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессеосвоения образовательной программы

Кодкомпетен	Содержаниекомп	Наименование	Врезультатеизученияучебнойдисциплины		
ции	етенции	индикаторадо	обучающиесядолжны:		
/индикатордо	(илиеечасти)	стижениякомп	I	II	ШэтапНавык
стиженияком		етенции	этап3	этапУ	и (или)опыт
петенции			нать	меть	деятельности
ОПК-2/	Способен	Осуществляет	Биологические	Планировать	Владеть
ОПК-2.1	осуществлять	профессиональну	особенности	племенную	методами
	профессиональну	юдеятельностьс	овец;экстерьер,	работу;	оценки
	юдеятельностьс	учетомвлияния	конституциюи	обеспечивать	экстерьера,
	учетомвлияния	наорганизм	ихсвязьс	рациональное	конституции,
	на	животных	продуктив	воспроизводств	воспроизводи
	организм	природныхи	ностьюи жизне	оовец,	тельных
	животных	генетических	способностьу	выращивание	качествовец,
	природных,	факторов	животных,	молодняка и	оценкиих
	социально-		классификацию	современные	продуктивнос
	хозяйственных,		продукциии	методыи	тиикачества,
	генетическихи		современные	приемы	получаемого
	экономических		методыиприемы	содержания,	отнихсырья
	факторов		содержания,	кормления,	И
			кормления,	разведенияи	современные
			разведенияи	эффективного	методыи
			эффективного	использования	приемы
			использования	животных	содержания,
			животных		кормления,
					разведенияи
					эффективного
					использовани
					я животных

4.4.2Описаниепоказателейикритериевоцениваниякомпетенцийнаразличныхэтапахи хформирования,описаниешкалоценивания

Описаниешкальюцениваниясформированностикомпетенций

Компетенциинаразличныхэтапахихформированияоцениваютсяшкалой: «зачтено», «незачтено» вформезачета.

Описаниепоказателейикритериевоцениваниякомпетенцийнаразличныхэта пахихформирования

Результат	талихформирования от Упитеринипоказатели опенивания получи татеробущения						
•	Критерииипоказателиоцениваниярезультатовобучения незачтено зачтено						
обучения	незачтено						
подисципл							
ине							
Іэтап	Фрагментарные	Неполныезнания	Сформированные,	Сформированн			
Знать	знания	биологические	носодержащие	ыеи			
биологические	биологические	особенностиовец;	отдельные	систематические			
особенности	особенностиовец;	экстерьер,	пробелы,знанияв	знания в			
овец;	экстерьер,	конституциюиих	биологические	биологические			
экстерьер,	конституциюиих	связьс	особенностиовец;	особенности			
конституциюи	СВЯЗЬС	продуктивностью	экстерьер,	овец;экстерьер,			
ихсвязьс	продуктивностьюи	И	конституциюиих	конституциюиих			
продуктивность	жизнеспособностью	жизнеспособно	СВЯЗЬС	связьс			
ЮИ	животных,	стью	продуктивностьюи	продуктивностью			
жизнеспособно	классификацию	животных,	жизнеспособностью	И			
стью	продукции и	классификацию	животных,	жизнеспособно			
животных,	современные	продукции и	классификацию	стью			
классификацию	методыиприемы	современные	продукции и	животных,			
продукциии	содержания,	методыиприемы	современные	классификацию			
современные	кормления,	содержания,	методыиприемы	продукции и			
методыи	разведенияи	кормления,	содержания,	современные			
приемы	эффективного	разведенияи	кормления,	методыиприемы			
содержания,	использования	эффективного	разведенияи	содержания,			
кормления,	животных	использования	эффективного	кормления,			
разведенияи	/Отсутствиезнаний	животных	использования	разведенияи			
эффективного	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		животных)	эффективного			
использования				использования			
животных.				животных			
(ОПК-2/				MIIDO 111DI.1			
ОПК-2.1))							
ІІэтап	Фрагментарное	В целом	Вцеломуспешное, но	Успешноеи			
Уметь	умениепланировать	успешное,но	содержащее	систематическое			
планировать	племенную	несистематическое	отдельныепробелы	умение			
п леменнуюработу	работу;обеспечивать	умение	умениеплеменную	планировать			
обеспечивать	рациональное	планироватьплемен	работу;обеспечивать	племенную			
рациональное	воспроизводствоовец,	ную	рациональное	работу;			
воспроизводство	выращивание	работу;обеспечиват	воспроизводствоовец,	обеспечивать			
овец,	молодняка и	ьрациональноевосп	выращивание	рациональное			
выращивание	современныеметодыи	роизводствоовец,	молодняка и	воспроизводство			
молодняка и	приемысодержания,	выращиваниемолод	современныеметодыи	овец,			
современные	кормления, разведения	няка	приемысодержания,	выращивание			
методыиприемы	иэффективного	исовременныеметод	кормления, разведения	молодняка и			
содержания,	изффективного использования	ы и	кормления,разведения И	современные			
_	использования //хинтовиж	приемысодержания,	эффективного	•			
кормления,	Отсутствиеумений	кормления, разведен	эффективного использования	методыиприемы			
разведенияи	отсутствисумении	ия		содержания,			
эффективного		иэффективногоиспо	животных	кормления,			
использования		льзованияживотных		разведенияи			
животных (ОПК-2/ОПК-2.1		VID JODWIIIIIIM MIDO I IIDIA		эффективного			
(OHK-2/OHK-2.1				использования			
				животных			

Шэтап	Фрагментарноепр	В целом	В целом	Успешное
Владетьнавыками	именениенавыко	успешное,но	успешное,носопрово	исистематическ
владетьметодам	В	несистематическ	ждающеесяотдельн	оеприменениен
И	владеть	оеприменение вла	ымиошибкамиприм	авыков
оценкиэкстерьер	методамиоценки	деть	енениенавыков	владеть
а,конституции,во	экстерьера,консти	методамиоценкиэк	владетьметодами	методамиоценки
спроизводител	туции,воспроизвод	стерьера,конститу	оценкиэкстерьера,ко	экстерьера,консти
ьных качеств	ительных	ции,воспроизводи	нституции,воспроизв	туции,воспроизвод
овец,оценки	качествовец,	тельных	одительных качеств	ительных
ихпродуктивности	оценки	качествовец,	овец,оценки	качествовец,
икачества,получае	ихпродуктивности	оценки	ихпродуктивности	оценки
мого от нихсырья	икачества,получае	ихпродуктивности	икачества,получаемо	ихпродуктивности
исовременныемето	МОГО	икачества,получае	го от нихсырья и	икачества,получае
дыиприемысодерж	отнихсырьяисовре	МОГО	современныеметоды	МОГО
ания,кормления,раз	менныеметоды и	отнихсырьяисовре	И	отнихсырьяисовре
ведения	приемысодержани	менныеметоды и	приемысодержания,к	менныеметоды и
иэффективногоисп	я,кормления,разве	приемысодержани	ормления,разведения	приемысодержани
ользованияживотн	дения	я,кормления,разве	иэффективногоиспол	я,кормления,разве
ЫХ	иэффективногоисп	дения	ьзованияживотных.	дения
(ОПК-2/ОПК-2.1)	ользованияживотн	иэффективногоис		иэффективногоисп
	ЫХ.	пользованияживот		ользованияживотн
	/	ных.		ых.
	Отсутствиенавык			
	0В			

4.4.3.Методическиематериалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыкови (или) опытадеятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений, навыка и (или) опыта деятельности, характеризующих этапыформирования компетенций подисциплине проводится в форметек ущегоконтроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в течение семестра с целью определения уровняусвоенияобучающимисязнаний, формирования умений, навыкови (или) опыта деяте льности, своевременноговыя вления преподавателем недостатков в подготов ке обучающих с я ипринятия не обходимых мерпое екорректиров ке, атакже для совершенствования методики обучения, организации учебной работы и оказания обучающим ся индивидуальной помощи.

Ктекущемуконтролюотносятсяпроверказнаний, умений, навыковобучающихся:

- на занятиях (опрос, решение задач, деловая игра, круглый стол, тестирование(письменное или компьютерное), ответы (письменные или устные) на теоретическиевопросы, решение практических задач и выполнение заданий на практическом занятии,выполнение контрольных работ);
 - порезультатамвыполнения индивидуальных заданий;
- по результатам проверки качестваконспектов лекций, рабочих тетрадей ииныхматериалов;
- по результатам отчета обучающихся в ходе индивидуальной консультациипреподавателя,проводимойвчасысамостоятельнойработы,поимеющимсяз адолженностям.

Напервых занятиях преподаватель выдает студентам графикконтрольных мероприят ийтекущего контроля.

ГРАФИКконтрольныхмероприятийтекущегоконтроляполисшиплине

ттификкоптр	UJIBIIBIAN	тероприит	титекущего	контроляподисци	ПЛИПС
№инаименованиет емыконтрольного мероприятия	Формир уемаяк омпетен ция	Индикато р достижени якомпетен ции	Этапфор миро- ванияко мпетен -ции	Форма контрольного мероприятия (тест,контрольная ра-бота, устныйопрос, коллокви-ум, деловая играит.п.)	Проведение контрольног о мероприятия
Тема1. Видытекстильного сырья.Группыовечьей шерсти. Морфологическоеи гистологическое строениеразных текстильныхволокон.	ОПК-2	ОПК-2.1	Іэтап Пэтап	Устныйопрос, Тестирование, представлениеи защитадоклада (реферата)	1-езанятие 2-е занятие
Тема2. Основныефизико- технологические свойствашерсти.	ОПК-2	ОПК-2.1	І этапПэ тап	Устныйопрос, Тестирование,пр едставлениеи защитадоклада (реферата)	1-е занятие2- езанятие
Тема3 Техникаклассировки шерсти.ГОСТна шерсть.	ОПК-2	ОПК-2.1	Іэтап II этап III этап	Устныйопрос, Тестирование, представлениеи защитадоклада (реферата)	1-езанятие 2-е занятие
Тема4. Определение выходачистой(мытой) шерсти.	ОПК-2	ОПК-2.1	I этапII этапIII этап	Устный опрос, Тестиров ание, представле ниеи защитадоклада (реферата)	1-е занятие2- езанятие
Тема5. Мяснаяпродук тивностьовец.	ОПК-2	ОПК-2.1	I этап II этап IIIэтап	Устныйопрос, Тестирование,пр едставлениеи защитадоклада (реферата)	1-е занятие2- езанятие
Темаб. Оценкаэкстерьераик онституцииовец разныхнаправлений продуктивности.	ОПК-2	ОПК-2.1	I этапII этап IIIэтап	Устный опрос, Тестиро вание, представлениеи защитадоклада (реферата)	1-е занятие2- езанятие
Тема7. Породыовец.	ОПК-2	ОПК-2.1	Іэтап II этап III этап	Устныйопрос, Тестирование, представлениеи защитадоклада (реферата)	1-езанятие 2-е занятие
Тема8.			ІэтапІІ	Устныйопрос,	1-езанятие

Мечение.			этапIII	Тестирование,	2-езанятие	
Бонитировкаовец.			этап	представление		
Зоотехническийи				изащита		
	ОПК-2	ОПК-2.1				
племеннойучетв				доклада		

овцеводстве.				(реферата)	
Тема9. Структураиоборотс тада. Продукциякозоводс тва.	ОПК-2	ОПК-2.1	I этапII этапIII этап	Устный опрос, Тестиро вание, предста влениеизащит адоклада (реферата)	1-е занятие2- езанятие

Устный опрос — наиболее распространенный метод контроля знаний студентов,предусматривающий уровеньов ладения компетенциями, вт. ч. полнотузнаний те оретического контролируемого материала.

Приустномопросеустанавливаетсянепосредственныйконтактмеждупреподавател ем и студентом, в процессе которого преподаватель получает широкиевозможностидляизученияиндивидуальныхособенностейусвоениястудентамиуч ебногоматериала.

Устный опрос по дисциплине проводится на основании самостоятельной работыстудентапокаждомуразделу. Вопросыпредставленывпланахлекцийподисциплине.

Различаютфронтальный, индивидуальный икомбинированный опрос. Фронтальны йопроспроводитсявформебеседыпреподавателясгруппой. Онорганически сочетается спов торениемпройденного, являясь средством для закрепления знаний достоинство в том, что в активную умственнуюработу можно вовлечь всех студентов группы. Для этого вопросы должны допускатькраткую форму ответа, быть лаконичными, логически увязанными друг с другом, даныв такой последовательности, чтобы ответы студентов совокупности раскрытьсодержаниераздела, темы. Спомощью фронтального опросапреподавательимеетв озможностьпроверитьвыполнениестудентамидомашнегозадания, выяснить готовность гр уппыкизучениюновогоматериала, определить сформированность основных понятий, усвое ниеновогоучебногоматериала, которыйтолькочтобылразобранназанятии. Целесообразно использоватьфронтальныйопростакжепередпроведением практических работ, так как он позволяет проверить подготовленностьстудентовк их выполнению.

Вопросыдолжныиметьпреимущественнопоисковыйхарактер, чтобыпобуждатьсту дентовксамостоятельноймыслительнойдеятельности.

Индивидуальный опрос предполагает объяснение, связные ответы студентов навопрос, относящийся к изучаемому учебному материалу, поэтому он служит важнымсредством развития речи, памяти, мышления студентов. Чтобы сделать такую проверкуболееглубокой, необходимоставить передстудентамивопросы, требующие развер нутогоответа.

Вопросыдляиндивидуальногоопросадолжныбытьчеткими, ясными, конкретными, емкими,иметьприкладнойхарактер,охватыватьосновной,ранеепройденный материал программы. Их стимулировать содержание должно студентовлогическимыслить, сравнивать, анализировать сущность явлений, доказывать, по дбиратьубедительныепримеры,устанавливатьпричинно-следственныесвязи,делать обоснованные выводы способствовать объективному знанийстудентов. Вопросыобычнозадаютвсейгруппеипосленебольшойпаузы, необходим ойдлятого, чтобывсестудентыпонялиего иприготовилиськответу, вызываютдля ответаконкретногостудента.

Для того чтобы вызвать при проверке познавательную активность студентов всейгруппы, целе сообразносочетать индивидуальный ифронтальный опрос.

Длительностьустногоопросазависитотучебногопредмета, видазанятий, индивидуа льных особенностейстудентов.

В процессе устногоопроса преподавателю необходимо побуждать студентовиспользоватьпри ответе схемы, графики, диаграммы.

Заключительная часть устного опроса — подробный анализ ответов студентов. Преподаватель отмечает положительные стороны, указывает на недостатки ответов, делает вывод о том, как изучен учебный материал. При оценке ответа учитывает егоправильность и полноту, сознательность, логичность изложения материала,

культуруречи, умениеувязывать теоретические положения спрактикой, втомчисле и сбудущей профессиональной деятельностью.

Критерииишкальюцениванияустногоопроса

Критерииоценкипритекущемконтроле	Оценка
Студентотсутствовалназанятииилинепринималучастия. Неверные иошибочные ответы повопросам, разбираемым насеминаре	«неудовлетворительно»
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем, даётрасплывчатыеответынавопросы. Описываятему, путаетсяитеряет сутьвопроса. Верностьсуждений, полнотаиправильностьответов—40-59%	«удовлетворительно»
Студентпринимаетучастиевобсуждениинекоторыхпроблем, даётответ ынанекоторыевопросы, тоесть непроявляет достаточно высокой активности. Верность суждений студента, полнота и правильность ответов 60-79%	«хорошо»
Студент демонстрирует знание материала по разделу, основанные назнакомстве с обязательной литературой и современнымипубликациями; дает логичные, аргументированные ответы напоставленные вопросы. Высока активность студента при ответах навопросыпреподавателя, активное участие впроводимых дискуссиях. Правильность ответовиполнота ихраскрытия должные оставлять более 8	«ОТЛИЧНО»

Тестирование. Основное достоинство тестовой формы контроля — простота искорость, с которой осуществляется первая оценка уровня обученности по конкретнойтеме, позволяющая, к тому же, реально оценить готовность к итоговому контролю виныхформахи,вслучаенеобходимости,откорректировать теилииныеэлементытемы. Тестформируетполнотузнанийте оретического контролируемо гоматериала.

Критерииишкальюцениваниятестов

<u> </u>									
Критерииоценкипритекущемконтроле									
процентправильных ответов «неудовлетворительно»);	менее	40	(по	5	бальной	системе	контроля	_	оценка
процентправильных ответов «удовлетворительно»)	40 –	59	(по	5	бальной	системе	контроля	-	оценка
процентправильныхответов60-79(по5бальнойсистемеконтроля- оценка«хорошо»)									
процентправильныхответов80-100(по5бальнойсистемеконтроля –оценкаотлично»)									

Критерииишкальюцениваниярефератов(докладов)

Критерииишкальюцениваниярефератов(докладов)							
Оценка	Профессиональныекомпетенции	Отчетность					
«отлично»	Работавыполненанавысокомпрофессиональномуров не.Полностьюсоответствуетпоставленнымвзадании	Письменнооформлен ный					
	целямизадачам.Представленныйматериалв	доклад(реферат)предс					
	основном верен, допускаются мелкие неточности.	тавлен					
		всрок.					
	Студентсвободноотвечаетнавопросы, связанные сдокл	Полностьюоформленвс					
	адом.Выраженаспособностькпрофессиональной	оответствии					
	адаптации, интерпретации знаний	стребованиями					
	измеждисциплинарныхобластей						
«хорошо»	Работа выполнена на достаточно высокомпрофессиональномуровне, допущенынесколь косущественных ошибок, невлияющих нарезультат. Ст удент отвечает на вопросы, связанные с докладом, но недостаточно полно. Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, несуществен новлияющие на конечное восприятие материала. Студентможет ответить лишь на некоторые иззаданных вопросов, связанных сдокладом	оформленный доклад(реферат)предс тавленвсрок,но					
«удовлетворительно »	Уровеньнедостаточновысок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие наконечное восприятиематериала. Студентможетот ве титьлишь на некоторые иззаданных вопросов, связанных сдокладом	Письменнооформлен ный доклад(реферат)предс тавленсо значительнымопоздан ием (болеенедели). Имеютсяотдельныене дочетыв оформлении					
«неудовлетвор ительно»	Работавыполненананизкомуровне. Допущены грубые ошибки. Ответынасвязанные сдокладом вопросыобна руживают непонимание предметаи от сутствие ориент ации вматериаледоклада	Письменнооформлен ный доклад(реферат)предс тавленсо значительнымопоздан ием (болеенедели). Имеютсясущественны енедочеты в оформлении.					

Критериии шкалыоцениванияпрезентации							
Дескрипторы	Минимальный	Изложенный,	Законченный, полный	Образцовый			
	ответ	раскрытый ответ	ответ	ответ			
	«неудовлетвори-	«удовлетвори-	«хорошо»	«онрипто»			
Doorn mu	тельно» Проблема	тельно»	Проблемороских	Проблема			
Раскрытие проблемы	•	Проблемараск	Проблемараскры	•			
проолемы	нераскрыта.	рыта	та.	раскрытап			
	Отсутствуют	неполностью.	Проведенанализ	олностью.			
	выводы.	Выводы	проблемы	Проведенанализп			
		несделаныи/и	безпривлеченияд	роблемы			
		ливыводы	ополнительнойл	спривлечениемдо			
		необоснованы	итературы.	полнительнойлит			
			Невсе	ературы.			
			выводысделаныи	Выводыобо			
			/или	снованы.			
			обоснованы.				
Представлени	Представляемаяи	Представляемаяи	Представляемаяи	Представляемаяи			
e	нформациялогиче	нформация	нформациясистем	нформациясистем			
	ски несвязана.	несистематизиров	атизирована	атизирована,после			
	Неиспользованып	ана и/или	ипоследовательна	довательнаилогич			
	рофессиональные	непоследовательн		ескисвязана.			
	термины.	a.	Использованобол	Использованобол			
	_	Использован 1-	ee	ee5			
		2профессиональн	2профессиональн	профессиональны			
		ыхтермина.	ыхтерминов.	хтерминов.			
		1	1	1			
01	TT.	T.T	T	III			
Оформление	Не	Использованыин	Использованыин	Широкоиспользо			
	использованыин	формационныете	формационныете	ваныинформацио			
	формационныете	хнологии(PowerP	хнологии(PowerP	нныетехнологии(
	хнологии(PowerP	oint)частично. 3-	oint). Неболее 2	PowerPoint).			
	oint).	4ошибки	ошибок	Отсутствуютоши			
	Больше 4	впредставляемой	впредставляемой	бкив			
	ошибоквпредстав	информации.	информации.	представляемойи			
	ляемойинформац			нформации.			
	ии.						
Ответына	Нетответовнав	Толькоответынаэ	Ответы	Ответы			
вопросы	опросы.	лементарныевоп	навопросыполны	навопросыполны			
	F	росы.	еи/иличастично	еспривидением			
		росы.	полные.	примеров.			
			moning.	примеров.			
	L		<u>l</u>				

Процедураоцениваниякомпетенцийобучающихсяосновананаследующихстандартах:

- 1. Периодичность проведения оценки (покаждом уразделудисциплины).
- 2. Многоступенчатость: оценка (как преподавателем, так и студентами группы) и самооценка обучающегося, обсуждение результатов и комплекс мер по устранению недостатков.
- 3. Единствоиспользуемойтехнологиидлявсехобучающихся, выполнениеусловий сопоставимости результатовоценивания.
- 4. Соблюдениепоследовательностипроведенияоценки:предусмотрено,чторазвит иекомпетенцийидетповозрастаниюихуровнейсложности,аоценочныесредстванакаждом этапеучитываютэтовозрастание.Такпокаждомуразделудисциплиныидетнакоплениезнан ий,напроверкукоторыхнаправленытакиеоценочныесредствакакустныйопросиподготовк адокладов.Далеепроводитсязадачное обучение, позволяющее оценить не только знания, но умения, навык и опытприменениястудентовпоихприменению.Назаключительномэтапепроводитсятестир ование,устныйопросилиписьменнаяконтрольнаяработа поразделу.

Промежуточнаяаттестацияосуществляется, вконцекаждогосеместраипредставл яетсобойитоговую оценкузнаний подисциплинев видепроведения экзаменационной проце дуры (экзамена), выставления зачета, защиты курсовой работы.

Процедура промежуточной аттестации проходит в соответствии с Положением отекущемконтролеипромежуточнойаттестацииобучающихся. Промежуточная аттестация вформезачета проводится вформе компьютерного тестирования или устного опроса, вформе экзамена-вустной форме.

Аттестационные испытания вформезачет апроводятся преподавателем, ведущим лекционные занятия по данной дисциплине, или преподавателями, ведущими практические занятия.

Аттестационные испытания вформе устного экзамена проводятся преподавателем, ведущим лекционные занятия ПО данной дисциплине. Присутствиепостороннихлицвходепроведенияаттестационныхиспытанийбезразрешени яректораилипроректоранедопускается(заисключениемработниковакадемии,выполняющ ихконтролирующиефункциивсоответствиисо своимидолжностнымиобязанностями). Вслучаеотсутствияведущегопреподавателяаттест ационныеиспытания проводятся преподавателем, назначенным письменным распоряжением покафедре.

Инвалидыилицасограниченнымивозможностямиздоровья, имеющиенарушения оп орно-

двигательногоаппарата, могутдопускаться на аттестационные испытания в сопровождении ассистентов-сопровождающих.

Во время аттестационных испытаний обучающиеся могут пользоваться рабочейпрограммойдисциплины, атакже сразрешения преподавателя справочной инормат ивнойлитературой, калькуляторами.

Время подготовки ответа при сдаче экзамена в устной форме должно составлятьне менее 40 минут (по желанию обучающегося ответ может быть досрочным). Времяответа— неболее15минут

Припроведенииустногоэкзаменаэкзаменационныйбилетвыбираетсамэкзаменуем ыйвслучайномпорядке. Приподготовкекустномуэкзаменуэкзаменуемый, как правило, ведет записи в листе устного ответа, который затем (поокончанииэкзамена) сдаетсяэкзаменатору.

Экзаменатору

предоставляетсяправозадаватьобучающимсядополнительныевопросы в рамках программы дисциплины, а также, помимо теоретических вопросов, даватьзадачи, которые изучалисьна практических занятиях.

Оценкарезультатовкомпьютерноготестирования и устного аттестационного испыта

нияобъявляетсяобучающимся вденьегопроведения.

Шкала оценивания

Экзамен, зачет с оценкой, курсовые работы (проекты), практики	Зачет	Критерии оценивания
«Отлично»		Сформированные и систематические знания; успешные и систематические умения; успешное и систематическое применение навыков
«Хорошо»	«Зачтено»	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания; в целом успешные, но содержащие пробелы умения; в целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыка
«Удовлетворительно»		Неполные знания; в целом успешное, но несистематическое умение; в целом успешное, но несистематическое применение навыков
«Неудовлетворительно»	«Не зачтено»	Фрагментарные знания, умения и навыки / отсутствуют знания, умения и навыки

4.5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПООСВОЕНИЮУЧЕБНОЙДИСЦИПЛИНЫ

Приступаякизучениюдисциплины,студентунеобходимовнимательноознакомиться с тематическим планом занятий, списком рекомендованной литературы.Следует уяснить последовательность выполнения индивидуальных учебных заданий.Самостоятельнаяработастудентапредполагаетработуснаучнойиучебнойлитерат урой, умениесоздаватьтексты. Уровеньиглубинаусвоения дисциплины зависят от активной и систематической работы на лекциях, изучения рекомендованнойлитературы, выполнения контрольных письменных заданий.

Приизучениидисциплиныстудентывыполняютследующиезадания:

- изучаютрекомендованную научно-практическую и учебную литературу;
- выполняют задания, предусмотренные для самостоятельной работы.

Основными видами аудиторной работы обучающихся являются занятия лекционного типа и занятия семинарского типа.

Входелекцийпреподавательизлагаетиразъясняетосновные, наиболеесложные поня тиятемы, атакжесвязанные снейте оретические ипрактические проблемы, дает рекомендации на семинарское (практические) занятие и указания насамостоятельную работу.

Семинарские(практические)занятиязавершаютизучениетемучебнойди сциплины. Онислужатдлязакрепленияизученногоматериала, развития уменийинавыковподготовкидокладов, сообщений, приобретения опытаустных публичных выступлений, ведения дискуссии, аргументацииизащитвы двигаемых положений, а также для контроля преподавателем степени подготовленности студентов поизучаемой дисциплине.

Семинар предполагает свободный обмен мнениями по избранной тематике. Онначинается со вступительного слова преподавателя, формулирующего цель занятия ихарактеризующего его основную проблематику. Затем, как правило, заслушиваются сообщения студентов. Обсуждение сообщения совмещается срасс мотрением намеченных вопросов. Сообщения, предполагающие анализ публикаций по отдельным вопросам семинара, заслушиваются обычнов середине занятия. Поощряется выд вижение и обсуждение альтернативных мнений. Взаключительном словепреподаватель под водитито гиоб суждения и объявляет оценкивыступавшим студентам. В целях контроля подготовленностистудентов и привития имнавыков краткого письменного

изложениясвоихмыслейпреподавательвходесеминарскихзанятийможетосуществлятьтек ущийконтрользнаний ввидетестовыхзаданий.

Приподготовкексеминарустудентыимеютвозможность воспользоваться консульта циямипреподавателя. Кромеуказанных темстуденты в праве, посогласованию с преподавателем, избирать идругие интересующие ихтемы.

Подготовкаклекциям.

Знакомство с дисциплиной происходит уже на первой лекции, где от студентатребуетсянепростовнимание, ноисамостоятельное оформление конспекта. Прира боте с конспектом лекций необходимо учитывать тот фактор, что одни лекции даютответы на конкретные вопросы темы, другие— лишь выявляют взаимосвязи междуявлениями, помогая студентупонять глубинные процессыразвития из учаемого предметакак вистории, так ивнастоящее время.

Конспектированиелекций— сложный видвузовской аудиторной работы, предполагающий интенсивную умственную деятельность студента. Конспект является полезным тогда, когдаза писано самое существенное исделаноэто самимо бучающи мся. Не надостремить сяза писать дословнов сюлекцию. Такое «конспектирование» приноситбольше вреда, чемпользы. Целе сообразновначале понять основную мысль, излагаемую лектором, а затем записать ее. Желательно запись осуществлять на одной странице листа или оставляя поля, на которых позднее, присамостоятельной работескон спектом, можнос делать дополнительные записи, отметить не понятные места.

Конспектлекциилучшеподразделятьнапункты, соблюдая краснуюстроку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следуетобращать внимание на акценты, выводы, которые д елаетлектор, отмечая на иболееважные моментывлекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеровилиручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразноразработатьсобственнуюсистемусокращений, аббревиатуресимвол ов. Однакопридальнейшейработесконспектомсимволылучшезаменить обычнымисловам идлябыстрогозрительного восприятия текста.

Работаянадконспектомлекций,всегданеобходимоиспользоватьнетолькоучебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор. Именнотакаясерьезная,кропотливаяработаслекционнымматериаломпозволитглубокоов ладетьтеоретическимматериалом.

Подготовкакпрактическимзанятиям.

Подготовкуккаждомупрактическомузанятиюстудентдолженначатьсознакомлени яспланомпрактическогозанятия, которыйотражаетсодержаниепредложеннойтемы. Тщате льноепродумываниеиизучениевопросовпланаосновываетсянапроработкетекущегоматер иалалекции, азатемизучения обязательной идополнительной литературы, рекомендованно йкданной теме. Всеновые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразновестиссамого начала изучения курса.

Результаттакойработыдолженпроявитьсявспособностистудента

свободно ответить на теоретические вопросы практикума, его выступлении иучастиивколлективномобсуждениивопросовизучаемойтемы, правильномвыполнениип рактических заданий иконтрольных работ.

Впроцессеподготовкикпрактическимзанятиям, студентамнеобходимообратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материализзалимита валимита удиторных часов. Поэтому самостоятельна яработа сучебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является на иболее эффективным методом получения до

полнительных знаний, позволяет значительноактивизировать процессов ладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формируетустудентов своеотношение к конкретной проблеме.

Рекомендациипоработеслитературой.

Работу с литературой целесообразно начать с изучения общих работ по теме, атакжеучебниковиучебных пособий. Далеерекомендуется перейтика нализумонографийис татей, рассматривающих отдельные аспекты проблем, изучаемых врамках курса, атакже офи циальных материаловине опубликованных документов (научно-исследовательские работы, диссертации), вкоторых могут содержаться основные вопросы изучаемой проблемы.

Работусисточникаминадоначинатьсознакомительногочтения, т.е. просмотреть текст, выделяя его структурные единицы. При ознакомительном чтениизакладкамиотмечаются тестраницы, которые требуют болеевнимательного изучения.

зависимости ОТ результатов ознакомительного чтения выбирается дальнейшийспособработысисточником. Еслидляразрешенияпоставленнойзадачитребуетсяизучение некоторых фрагментов используется выборочного текста. то метол чтения. Есливкнигенетподробногооглавления, следуетобратить внимание ученикана пред метные иименныеуказатели.

Избранные фрагменты или весь текст (если он целиком имеет отношение к теме)требуют вдумчивого, неторопливого чтения с «мысленной проработкой» материала.Такое чтениепредполагаетвыделение:

1) главного в тексте;2)основныхаргу ментов;

3)выводов.

Особое внимание следует обратить на то, вытекает тезис из аргументов или нет. Необходимотакжепроанализировать, какиеизутверждений автораносят проблематичный, гипотетический характериуловить скрытые вопросы.

Понятно, чтоумение таким образом работать с текстом приходит далеко несразу. Наилучшийспособнаучитьсявыделять главноевтексте, улавливать проблематичн ыйхарактерутверждений, давать оценку авторской позиции—это сравнительное чтение, в ходе которого студент знакомится с различными мнениями поодному и тому же вопросу, сравнивает весомость и доказательность аргументов сторониделает вывод онаибольшей убедительности той или иной позиции.

Если в литературе встречаются разные точки зрения по тому или иному вопросуиз-за сложности прошедших событий и явлений, нельзя их отвергать, не разобравшись. При наличии расхождений между авторами необходимо найти рациональное зерно укаждого из них, что позволит глубжеусвоить предметизучения и более

критичнооцениватьизучаемыевопросы. Знакомясь сособыми позициями авторов, нужнооп ределять их схожие суждения, аргументы, выводы, азатем сравнивать их междусобой применять из них ту, которая болееу бедительна.

Следующим этапом работы с литературными источниками являетсясозданиеконспектов, фиксирующих основные тезисы и аргументы. Можно делатьзаписи

наотдельных листах, которые потомлегкосистематизировать поотдельным темамизучаемо го курса. Другой способ - это ведение тематических тетрадей-конспектов пооднойкакой-либо

теме. Большие специальные работымонографического характерацеле сообразноконспекти ровать вотдельных тетрадях. Здесь важнов спомнить, чтоконспекты пишутся на одной сторон

елиста, сполямии достаточным для исправления иремарок межстрочным расстоянием (этип равиласоблюдаются для удобстваредактирования). Если в конспектах приводятся цитаты, то непременно должно быть даноу казание на источник (автор, название, выходные данные, № страницы). В последст вии эта информации может быть использована принаписании текстареферата или другого задания.

Такимобразом,приработесисточникамиилитературойважноуметь:

- сопоставлять, сравнивать, классифицировать, группировать, систематизироватьинформациювсоответствиис определенной учебной задачей;
 - обобщать полученную информацию, оценивать прослушанное ипрочитанное;
- фиксироватьосновноесодержаниесообщений; формулировать, устноиписьменно, о сновнующею сообщения; составлять план, формулировать тезисы;
 - готовитьипрезентоватьразвернутыесообщениятипадоклада;
- работать в разных режимах (индивидуально, в паре, в группе),взаимодействуядругсдругом;
 - пользоватьсяреферативнымиисправочнымиматериалами;
- контролироватьсвоидействияидействиясвоихтоварищей,объективнооцениватьсво идействия;
- обращаться за помощью, дополнительными разъяснениями к преподавателю, другимстудентам.
- пользоватьсялингвистической иликонтекстуальной догадкой, словарямиразличног о характера, различного рода подсказками, опорами в тексте (ключевые слова, структура текста, предваряющая информация идр.);
- использовать при говорении и письме синонимичные средства, словаописанияобщихпонятий, разъяснения, примеры, толкования, «словотворчество»;
- повторятьилиперефразироватьрепликусобеседникавподтверждениипониманияег овысказыванияиливопроса;
 - обратитьсязапомощьюксобеседнику(уточнитьвопрос,переспроситьидр.);
- использоватьмимику, жесты (вообщеивтехслучаях, когдаязыковых средствне хватаетдля выражениятехилииных коммуникативных намерений).

Подготовкакпромежуточнойаттестации.

Приподготовкекпромежуточнойаттестациицелесообразно:

- внимательноизучитьпереченьвопросовиопределить, вкакихисточниках находятся сведения, необходимые для ответананих;
 - внимательнопрочитатьрекомендованнуюлитературу;
 - составитькраткиеконспектыответов(планыответов).

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации процесса обучения и контроля знаний обучающихся по дисциплине используются:

- учебная аудитория, оснащённая необходимым учебным оборудованием (доска аудиторная, столы и стулья ученические, демонстрационные стенды и др.);
 - лаборатория, оснащенная необходимым лабораторным оборудованием;
- помещения для самостоятельной работы с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Академии.

Для обеспечения освоения дисциплины необходимы:

- 1. Учебники, учебно-методические пособия, справочные материалы и т.п.
- 2. Информационные стенды.
- 3. Слайды, презентации учебного материала, видеоматериалы.
- 4. Мультимедийное оборудование.
- 5. Компьютерное оборудование с лицензионным и свободно распространяемым программным обеспечением:

MS Windows 7

Офисный пакет приложений Microsoft Office

WinRAR

7-Zip

Adobe Acrobat Reader Yandex Browser Система электронного обучения MOODLE Яндекс.Телемост TrueConf Online

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Овцеводство и козоводство»

Направление подготовки: 36.03.02 зоотехния

Направленность (профиль): Продуктивное животноводство и кинология

Квалификация выпускника: бакалавр Кафедра общей и частной зоотехнии

1. Цели и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины «Овцеводство и козоводство» - сформировать у студентовнавыки поэтапного усвоения биологии и экологии овец и коз, что позволит систематизироватьполученныезнанияистимулироватьучащихсяксамостоятельностивпроцессепо знания.

Задачидисциплины:

- формирование представлений о взаимоотношениях организма со средой обитания, изучаемых видовживотных, эволюции, глобальных проблемах и умение прогнозировать ре зультаты деятельности человека с учётом прямых и косвенных последствий для биосферы всфере овцеводстваикозоводства;
- изучениеосновных свойствживых организмов, взаимоотношений организмов между собойи сокружающей средой;
 - изучение современных проблем общей биологии и экологии и пониманиеактуальностиих для человекаиобщества;
 - овладениебиологическойтерминологиейвобластиовцеводстваикозоводства;
 - получениепредставленийобанатомии, физиологии, этологииовецикоз;
 - изучениеуровнейорганизацииживыхсистем;
 - изучениеосновэволюционно-

биологическогомировоззрения,происхожденияиэволюцииовеци коз.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Овцеводство и козоводство» является обязательной частью учебного плана основной профессиональной образовательной программы высшего образования направления подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение.

Дисциплина«Овцеводствоикозоводство»базируетсянакомпетенциях,приобретаемыхврез ультатеизученияследующих дисциплин: «Зоология», «Химия (неорганическая ианалитическая)», «Химия (органическая ифизколлоидная)», «Ботаника» при этом используются методы исследования не только биологических наук, ноиматематики, физикиит. д. Является основой для изучения курса «Организация сельскох озяй ственного производства».

3. Компетенции, формируемые врезультате освоения дисциплины

Врезультатеосвоениясодержаниядисциплины«Овцеводствоикозоводство»студентдолжено бладатьследующимикомпетенциями:

Обшепрофессиональныекомпетенции(ОПК):

- Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организмживотных природных, социально-хозяйственных, генетических изкономических факторов (ОПК-2)

Индикаторыдостижениякомпетениии:

- Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных игенетических факторов (ОПК-2.1)
 - Используетвпрофессиональнойдеятельностиосновныепрофессиональныепонятия(ОПК-

4. Результаты обучения

Врезультатеосвоения дисциплины обучающийся должен:

	Брезультатеосвоения дисциплины обучающий сядолжен.				
Кодком		Планируемыерезультатыобучения			
петенц ии	Содержание компетенции	Код инаименован иеиндикатора достижения компетенции	Формируемыезнания, умения инавыки		
1	2	3	4		
ОПК-2	Способеносуществ лятыпрофессионал ынуюдеятельность сучетом влияния наорганизмживотн ыхприродных,соци альнохозяйственных,ген етических иэкономическихфа кторов	ОПК-2.1 Осуществляетпроф ессиональнуюдеят ельность сучетом влияния наорганизмживотн ыхприродныхиген етическихфакторо в	Знание: биологические особенностиовец; эксте рьер, конституцию и и хачество и приемы содержания, кормления, разведения и экстерьера, конституцию в методы и приемы кормления, разведения и экстерьера, конституции, воспроизводительных и приемы содержания, кормления, разведения и приемы и приемы приемы и приемы содержания, кормления, разведения и приемы содержания, кормления, разведения и приемы содержания, кормления, разведения и объектив ного и приемы и приемы и приемы содержания и приемы и качества, получаемого отних сырья и качества, получаемого отних сырья и кормления, разве дения и эфективного и спользования животны и качества, получаемого отних сырья и современные методы и приемы содержания, кормления, разве дения и эфективного и спользования животны и качества и качест		

5. Основныеразделыдисциплины

Конституция и экстерьер овец, шерстная продуктивность овец, организация и технологиястрижки овец, мясная продуктивность овец, породы овец, организация племенной работы вовцеводстве, технология воспроизводства стада овец, организация кормления и содержанияовец, структура иоборотстада,производствопродукциикозоводства.

6. Общаятрудоемкостьдисциплиныиформапромежуточнойаттестации

Объем дисциплины 108 часов, 3 зачетных единицы. Дисциплина изучается студентами, очной, очно-заочной и заочной формы обучения на 4 курсе в 7 семестре. Промежуточнаяаттестация –зачёт.

Приложение Б

УТВЕРЖДЕНО Протокол заседания к		УТВЕРЖДАЮ Первый проректор
№ от		(ф.и.о.)
		(подпись)
	ЛИСТ ИЗМЕІ	
в рабо	очей программе (модуле) дисципл	ины
по направлению	о подготовки (специальности)	(название дисциплины)
	на 20/20 уче	ебный год
1. B	вносятся следуюц рабочей программы)	цие изменения:
	·····;	
1.9		
	вносятся следующ рабочей программы)	цие изменения:
	раоочеи программы) ;	
	;	
2.9		
3. B	вносятся следуюц	цие изменения:
(элемент	рабочей программы)	
	;	
	,	
3.9		
Составитель		
COCIUDATOJID	подпись расши	фровка подписи

дата