

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Кафедра акушерства, анатомии гистологии

Рег. № ВетСЭ 04-08

« 10 » 10 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Декан факультета
ветеринарной медицины
Леденева Ольга Юрьевна



ФГОС 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности

Шифр и наименование дисциплины

36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Код и наименование направления подготовки

Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность (профиль)

Курс: 1

Семестр: 1

Факультет (институт)
ветеринарной медицины

очная

очная, заочная, очно-заочная

Объем дисциплины (модуля)

Вид занятий	Объем занятий [зачетных ед./часов]			Семестр
	очная	заочная	очно-заочная	
Общая трудоемкость по учебному плану	5/180			1
В том числе,				
Контактная работа	50			
Занятия лекционного типа	10			
Занятия семинарского типа	40			
Самостоятельная работа, всего	130			
В том числе:				
Курсовой проект / курсовая работа	-			
Контрольная работа / реферат / РГР	К			1
Форма контроля экзамен / зачет / зачет с оценкой	Э			1

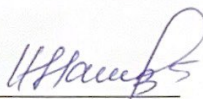
Новосибирск 2022

Рабочая программа составлена на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратуры по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная утвержденного приказом Минобрнауки России от 28.09.2017 №982 и требованиями профессионального стандарта №141 «Работник в области ветеринарии», утвержденного приказом Минтруда России от 12.10.2021 №712н.

Программу разработал(и):

Доцент, канд. биол. наук, доцент

(должность)



подпись

И.В. Наумкин

ФИО

Доцент, канд. вет. наук

(должность)



подпись

М.В. Лазарева

ФИО

1 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с результатами освоения образовательной программы

Дисциплина Б1.О.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ВО и с учетом ПООП (при наличии) направлена на формирование следующих компетенций (УК-4, ОПК-3, ОПК-5, ПК-4, ПК-6):

Таблица 1. Связь результатов обучения с приобретаемыми компетенциями

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.2 Умеет писать, осуществлять письменный перевод и редактирование различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.).	знать: структуру, назначение и основные принципы использования прикладного программного обеспечения; уметь: применять современное прикладное программное обеспечение для редактирования и оформления текстов документов; владеть: навыками создания, редактирования и форматирования основных типов документов с использованием прикладных программ
ОПК-3 Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ИОПК-3.2 Находит современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране	знать: общие принципы поиска информации с помощью прикладного и специализированного программного обеспечения; уметь: находить информацию из различных источников, в т.ч. в публичных реестрах ВетИС для решения профессиональных задач; владеть: навыками применения прикладного и специализированного программного обеспечения для поиска информации в области ветеринарии
ОПК-5 Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ИОПК-5.1 Оформляет отчетные документы и ведет документооборот в профессиональной деятельности с использованием специализированных баз данных	знать: основные принципы организации документооборота в федеральных органах исполнительной власти и подведомственных организациях; уметь: оформлять основные типы документов в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.97-2016; владеть: навыками создания и

		форматирования с использованием прикладных программ основных типов документов, а также навыками использования отдельных компонент системы ВетИС (ВетИС.Паспорт, Цербер, Гермес) для решения профессиональных задач.
ПК-4 Способен организовать проведение ветеринарно-санитарной оценки и ветеринарно-санитарный контроль мясных, молочных, рыбных и других продуктов при поступлении на таможенную территорию Российской Федерации; осуществлять порядок оформления документации по импорту-экспорту подконтрольных государственной ветеринарной службе грузов Российской Федерации	ИПК-4.6 Оформляет по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы документы, подтверждающие безопасность (опасность) меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы	знать: состав ВетИС, назначение основных компонентов системы ВетИС; уметь: оформлять документы на ввоз, вывоз, перемещение подконтрольной продукции в отдельных компонентах системы ВетИС (Аргус, Меркурий); владеть: навыками работы в отдельных модулях основных компонент системы ВетИС (Аргус, Меркурий) для оформления ветеринарных сопроводительных документов
ПК-6 Способен осуществлять сбор научной информации, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить эксперименты и анализировать полученные результаты	ИПК-6.2 Использует методы научного исследования в области ветеринарной медицины, биологии и экологии для оценки состояния организма животного и агроэкосистем животноводческого направления; применяет статистические методы анализа.	знать: общие принципы проведения статистической обработки результатов научных исследований; уметь: проводить статистическую обработку полученных данные с использованием прикладного программного обеспечения; владеть: навыками работы с электронными таблицами для проведения статистической обработки и представления ее результатов

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.О.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности относится к обязательной части блока Б1 ОПОП.

Данная дисциплина опирается на курсы дисциплин: Нормативно-правовые основы в области ВСЭ. И в последующем используется при изучении курсов: Б1.О.03 Государственный ветеринарный надзор.

3. Содержание дисциплины (модуля)

Распределение часов по темам и видам занятий представляется в таблице 2 по каждой форме обучения (очная, заочная, очно-заочная):

Таблица 2. Очная форма

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов				Формируемые компетенции
		Лекции и (Л)	Вид занятия (ЛР)	Самост. работа (СР)	Всего по теме	
1	2	3	4	5	6	7
1	Основы информационных технологий	2	4	6	12	УК-4, ОПК-3
1.1	Современные операционные системы, служебное ПО. Графический интерфейс российск. ОС	2	2	2	6	УК-4
1.2	Методы обработки информации	–	1	2	3	ОПК-3
1.3	Использование служб и сервисов сети Интернет в российск.ОС	–	1	2	3	ОПК-3
2	Основы документооборота в федеральных органах исполнительной власти	4	12	21	37	УК-4, ОПК-3, ОПК-5
2.1	Правила организации делопроизводства в федеральных органах исполнительной власти	3	0	10	13	ОПК-5
2.2	ГОСТ Р 7.0.97-2016 Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов (писем, бланков, приказов и т.д.). Подготовка официальных документов в российск.ОС	1	8	5	14	УК-4, ОПК-3, ОПК-5
2.3	Работа с Общероссийскими классификаторами (ОКУД, ТН ВЭД, ОКТМО и т.д.)	–	1	2	3	ОПК-3
2.4	Требования и порядок оформления ВКР в форме магистерской диссертации в российск. ОС	–	3	4	7	УК-4
3	Прикладное и специализированное ПО	4	24	76	104	ОПК-3, ПК-4, ПК-6
3.1	Применение электронных таблиц для проведения анализа информации и составления отчетов		4	4	8	ПК-6
3.2	Поиск информации и анализ информации в публичных реестрах ВетИС (регионализация, аттестация специалистов в области ветеринарии, отбор зарубежных предприятий, поиск предприятий – производителей лекарственных средств для животных)		4	6	10	ОПК-3
3.3	ФГИС ВетИС	4	14	56	74	ПК-4
3.4	Контрольная работа по ВетИС (приказы Минсельхоза России 589, 646, 648, 194, 634, 212)		2	10	12	ОПК-3, ПК-4
4	Подготовка к экзамену			27	27	
	Итого	10	40	130	180	

Учебная деятельность состоит из лекций, практических занятий, самостоятельной работы, контрольной работы (оформление ВСД: транспортных, производственных, возвратных).

3.1.Содержание отдельных разделов и тем

Раздел 1. Основы информационных технологий

Тема 1.1 Современные операционные системы, служебное ПО

Дается краткая характеристика и современные требования к вычислительной технике, периферийным устройствам. Перечень наиболее распространенных операционных систем, включённых в реестр российского ПО (Astra Linux, Alt Linux, Rosa OS и др.). Изучение особенностей графического пользовательского интерфейса российск. ОС (настройка рабочего стола, установка и обновление программ, файловые менеджеры, служебное (вспомогательное) программное обеспечение, создание и настройка загрузки пользователей, элементы управления, поиск информации, настройка сети и подключение сетевых дисков).

Тема 1.2 Методы обработки информации

Понятие сигналы, данные и информация. Классификация информации, ее свойства, методы обработки. Методы и способы защиты информации (классификация, характеристика).

Тема 1.3 Использование служб и сервисов сети Интернет

Краткая характеристика основных служб и сервисов сети Интернет (почта, чат, форум и т.д.) в российск. ОС. Понятие сайт и портал (виды, характеристика). Работа с электронными справочными системами, в т.ч. электронными библиотечными системами (регистрация, поиск информации, резервирование книг и др.).

Составные части компьютера, классификация и характеристика основных периферийных устройств. Современные требования к вычислительной технике и периферийным устройствам.

Раздел 2 Основы документооборота в федеральных органах исполнительной власти

Тема 2.1 Правила организации делопроизводства в федеральных органах исполнительной власти

Рассматриваются понятия, общие принципы, задачи и правила организации документооборота в федеральных органах исполнительной власти и подведомственных им организациях в соответствии с требованиями Постановления Правительства от 15.06.2009 №477, порядок работы с общероссийским классификатором управленческой документации (ОУКД).

Тема 2.2 ГОСТ Р 7.0.97-2016 Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов (писем, бланков, приказов и т.д.)

Требования ГОСТ Р 7.0.97-2016 «Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов», состав и особенности оформления реквизитов, понятие формуляра и схема размещения реквизитов, требования к оформлению официальных документов и бланков, включая бланки

документов с воспроизведением Государственного герба РФ, порядок создания документов в электронном виде с использованием прикладного ПО в российск. ОС.

Тема 2.3 Работа с Общероссийскими классификаторами (ОКУД, ТН ВЭД, ОКТМО и т.д.)

Изучение общих принципов формирования общероссийских классификаторов. Основные понятия, структура классификатора «Товарная номенклатура внешней экономической деятельности» (ТН ВЭД). Принципы поиска по классификатору ТН ВЭД товарных групп, товарных позиций и полных кодов товаров, подлежащих ветеринарно-санитарному и фитосанитарному контролю, соотнесенных с приказом Минсельхоза России от 26.08.2011 №282 «Об утверждении перечня подконтрольных товаров, подлежащих досмотру (осмотру) должностными лицами Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору». Определение кодов населенных пунктов и территорий по классификаторам ОКТМО и ОКАТО.

Тема 2.4 Требования и порядок оформления ВКР в форме магистерской диссертации

Требования к структуре и порядку оформления выпускной квалификационной работе, выполняемой в форме магистерской диссертации. Порядок оформления текста, заголовков, таблиц, иллюстраций, формул, оглавления, списка источников, приложений с использованием прикладного ПО в российск. ОС.

Раздел 3 Прикладное и специализированное ПО

Тема 3.1 Применение электронных таблиц для проведения анализа информации и составления отчетов

Основные понятия и приемы работы с электронными таблицами. Построение диаграмм, связанных таблиц на примере отчета по форме 4Вет «Сведения о лабораторно-диагностических исследованиях». Проведение статистической обработки разных типов данных (количественных и качественных признаков).

Интеграция диаграмм в ВКР. Основы статистического анализа.

Тема 3.2 Поиск информации и анализ информации в публичных реестрах ВетИС

Понятие регионализации, компартмента и его уровни, определение статуса региона, определение перечня регионов с соответствующим статусом, а также с определенным статусом по заданным группам заболеваний.

Порядок регистрации пользователей в системе ВетИС (на примере Аргуса), определение перечня документов для разных категорий пользователей, не относящихся к числу сотрудников государственной ветеринарной службы и аттестованным специалистам.

Общие принципы аттестации специалистов в области ветеринарии, получение информации о результатах аттестации специалистов в области ветеринарии по Российской Федерации и(или) заданным регионам.

Использование публичных реестров ВетИС для отбора зарубежных предприятий, на ввоз продукции и сырья на территорию РФ и стран Таможенного союза, подлежащих ветеринарно-санитарному и фитосанитарному контролю.

Определение условий перевозки подконтрольной продукции с учётом условий регионализации.

Поиск предприятий – производителей лекарственных средств для животных по заданным параметрам (регион, статус лицензии).

Тема 3.3 ФГИС ВетИС

Задачи Россельхознадзора; структура и назначение ВетИС (Аргус, Веста, Меркурий, Ирена, Гермес, Цербер и др.); понятие транзакции и ее типы; Общие правила оформления ветеринарных сопроводительных документов (ВСД) транспортных, производственных, возвратных, справки о ветеринарно-санитарном благополучии на молочных фермах поставщиков в соответствии с приказом Минсельхоза России от 27.12.2016 №589; особенности назначения лабораторных исследований при оформлении ВСД в соответствии с приказом Минсельхоза России от 14.12.2015 №634; особенности формирования акта отбора проб, а также внесения результатов лабораторных исследований и ветеринарно-санитарной экспертизы (ВСЭ) в подсистемы ВетИС.

Изучение перечня продукции, на которую оформляются ВСД разными категориями пользователей в соответствии с приказами Минсельхоза России от 18.12.2015 №646, №648, от 15.04.2019 №194.

Порядок оформления разрешений на ввоз подконтрольных госветнадзору грузов, регистрация факта пересечения данными грузами границы РФ, оформление первого ВСД российского образца.

Регистрация животных в системе Меркурий, оформление убоя животных, переработки продукции, оформление транспортного и возвратного ВСД, справки о ветеринарно-санитарном благополучии на молочных фермах поставщиков, гашение ВСД.

Тема 3.4 Контрольная работа по ВетИС

Контрольная работа носит комплексный характер и направлена на выполнение сквозного творческого задания по всем основным разделам дисциплины и включает:

1. Оформление бланка письма организации, подведомственной федеральному органу исполнительной власти, в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.97-2016 «Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов».

2. Создание макета ВКР, оформляемой в форме магистерской диссертации, содержащей оглавление, основные разделы, четыре иллюстрации, одну таблицу, не менее одной формулы, список источников литературы, оформленный в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5–2008 «Библиографическая ссылка» и содержащий 14 источников (1 печатный авторский учебник, 1 печатный учебник под редакцией коллектива авторов; 1 печатный статья в сборнике трудов,

3. Создание в подсистеме Меркурий транзакций на перемещение подконтрольной продукции (задается индивидуально каждому обучающемуся) с переходом права собственности, оформлением транспортного ВСД, гашением ВСД на предприятии-получателе (с указанием вида и наименования продукции, номера транзакции и номера ВСД).

4. Создание транзакции «переработка/производство» подконтрольной продукции, оформление производственного ВСД и акта отбора проб, заполнение

результатов лабораторных исследований и результатов ветеринарно-санитарной экспертизы. Реализация части произведенной продукции (с переходом права собственности), оформление транспортного ВСД, частичное гашение транспортного ВСД с оформлением возвратного ВСД на заданную часть подконтрольной госветнадзору продукции (с указанием вида и наименования произведенной продукции, номера транзакции и номеров ВСД: производственного, транспортного и возвратного).

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.1. Список основной литературы

1. Гвоздева, В.А. Базовые и прикладные информационные технологии: учебник/ В.А. Гвоздева.— Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021.— 383 с. (ЭБС ИнфраМ).
2. Киселев, Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании/ Г.М. Киселев, Р.В. Бочкова.— Москва: Дашков и К, 2020.— 300 с. (ЭБС ИнфраМ).
3. Егоров, В.П. Документоведение и документационное обеспечение управления в условиях цифровой экономики/ В.П. Егоров, А.В. Слиньков.— Санкт-Петербург: Лань, 2022.— 372 с. (ЭБС Лань).

4.2. Список дополнительной литературы

1. Федотова, Е.Л. Информационные технологии в науке и образовании: учеб. пособие / Е.Л. Федотова, А.А. Федотов.— Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023.— 335 с. (ЭБС ИнфраМ).
2. Советов, Б.Я. Информационные технологии: теоретические основы: учеб. пособие/ Б.Я. Советов, В.В. Цехановский.— СПб: Лань, 2017.— 444 с. (ЭБС «Лань»).
3. Черников, Б.В. Информационные технологии управления: учебник/ Б.В. Черников.— М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021.— 368 с. (ЭБС ИнфраМ).
4. Гагарина Л.Г. Информационные технологии: Учеб. пособие/ Л.Г. Гагарина, Я.О. Теплова, Е.Л. Румянцева и др.— Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015.— 320 с. (ЭБС Инфра-М).
5. Сергеева, И.И. Информатика: учебник/ И.И. Сергеева, А.А. Музалевская, Н.В. Тарасова.— Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2013.— 384 с. (ЭБС Инфра-М).

Прочая литература

1. Сергованцев В.Т. Компьютеризация сельскохозяйственного производства/ В.Т. Сергованцев, Е.А. Воронин, Т.И. Воловник.— М.: Колос, 2001.

4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Таблица 3. Перечень информационных ресурсов

№ п/п	Наименование	Адрес
1.	Официальный сайт Минсельхоза России	http://www.mcx.ru/
2.	Аграрная российская информационная система	http://aris.ru/
3.	Единый сервисный портал Минсельхоза России	http://service.mcx.ru/Home/RegistersAndRegisters
4.	Официальный сайт федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору	http://www.fsvps.ru/
5.	Официальный сайт Евразийской экономической комиссии	http://www.eurasiancommission.org/ru/Pages/default.aspx
6.	Официальный сайт Всемирной торговой организации	www.wto.org
7.	Государственная информационная система в сфере ветеринарии: Ветис	http://vetrf.ru/
8.	Аграрное образование России	http://agrovuz.ru
9.	Сайт «Общероссийские классификаторы»	http://classifikators.ru/
10.	Сайт Росаккредитации	https://pub.fsa.gov.ru/rds/declaration
11.	Справочный центр росс. Linux	https://wiki.astralinux.ru/ https://www.altlinux.org/ Гланая страница

4.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю) и самостоятельной работы

Наумкин И.В. Порядок оформления документов с использованием текстового процессора MS WORD: Учеб.-метод. указания/ И.В. Наумкин// Новосиб. гос. аграр. ун-т, ИЗОП [Электрон. ресурс].– Новосибирск, 2010-2017.– адрес: http://nsau.edu.ru/file/msword_rules/ или <http://nsau.edu.ru/file/71771/> (режим доступа: свободный).

Наумкин И.В. Основные понятия и принципы работы Access 2010: Методические указания к лабораторно-практическим занятиям и самостоятельной работе/ И.В. Наумкин, М.В. Лазарева// Новосиб. гос. аграр. ун-т.– Новосибирск, 2015.– 32 с. (адрес: <http://nsau.edu.ru/file/74351/>; режим доступа: свободный).

Попов Ю.Г. Основные методы биометрической обработки результатов научно-производственных опытов/ Ю.Г. Попов, И.В. Наумкин// Новосиб. гос. аграр. ун-т.– Новосибирск, 2016.– 40 с.

Наумкин И.В. Информационные технологии в ветеринарии: Метод. указания по самостоятельному изучению дисциплины и выполнению контрольной работы/ И.В. Наумкин, М.В. Лазарева// Новосиб. гос. аграр. ун-т.– Новосибирск, 2016.– 23 с.

Справочник по системе ВЕТИС// URL: http://help.vetrf.ru/wiki/Справочная_система.

Справочный центр Astra Linux// <https://wiki.astralinux.ru>.

Справочная система Alt Linux Wiki// <https://www.altlinux.org/>Гланая страница

4.5. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения и информационных справочных систем, наглядных пособий

1. Отработка навыков работы с федеральной государственной информационной системой в области ветеринарии ВетИС с использованием персональных компьютеров.

Таблица 4. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование	Кол-во ключей	Тип лицензии или правообладатель
1.	Astra Linux, Alt Linux "Рабочая станция"	14	Академическая
2.	Libre Office (Writer; Calc; Impress; Draw; Math; Base.)	14	СПО
3.	Яндекс-Броузер, браузер Chromium GOST	14	Яндекс Крипто
4.	Почтовый клиент Thunderbird	14	Mozilla Public License
5.	Файловый менеджер DoubleCommande	14	Бесплатная
6.	Государственная информационная система в сфере ветеринарии ВетИС. URL: https://vetrf.ru/	не ограничено	Свободный
7.	Демонстрационная подсистема Аргус. URL: https://demo-argus.vetrf.ru/vu/login.html	не ограничено	По запросу
8.	Демонстрационная подсистема Меркурий.URL: https://demo-mercury.vetrf.ru/gve/login.html	не ограничено	По запросу
9.	Ирена: Государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения. URL: https://galen.vetrf.ru/#/registry	не ограничено	Свободный
10.	Публичный реестр системы Ирена. URL: https://irena.vetrf.ru/irena/operatorui?action=clearRegListMedicine (старый интерфейс)	не ограничено	Свободный
11.	Публичный реестр системы Гермес. URL: https://vetrf.ru/license/	не ограничено	Свободный
12.	Публичный реестр системы Цербер. Регионализация URL: https://cerberus.vetrf.ru/cerberus/regionalization/pub	не ограничено	Свободный
13.	Публичный реестр системы Цербер. Проверка условий перемещения подконтрольных грузов. URL: https://cerberus.vetrf.ru/cerberus/transit/checkPath/pub	не ограничено	Свободный
14.	Публичный реестр системы Цербер. Компартиментализация. URL: https://cerberus.vetrf.ru/cerberus/compartment/pub	не ограничено	Свободный
15.	Публичный реестр системы ВетИС.Паспорт. URL: https://accounts.vetrf.ru/pub/userCertList	не ограничено	Свободный
16.	Система экспортной ветеринарной сертификации ECert: Проверка подлинности сертификата. URL: https://demo-ecert.vetrf.ru/	не ограничено	Свободный
17.	Справочник общероссийских классификаторов (ТН ВЭД, ОКУД, ОКТМО, ОКАТО и т.д.)	не ограничено	Свободный

Таблица 5. Перечень плакатов (по темам), карт, стендов, макетов, презентаций, фильмов и т.д.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
1.	Видеофильм	Меркурий.mp4 (Россельхознадзор)	25 мин.
2.	Видеофильм	Аргус.mp4 (Россельхознадзор)	17 мин
3.	Видеофильм	Веста.mp4 (Россельхознадзор)	14 мин
4.	Презентация	ВЕТИС – государственная информационная система в области ветеринарии	30 слайдов
5.	Презентация	Порядок осуществления ветеринарного контроля пунктах пропуска через таможенную границу ЕАЭС (http://nsau.edu.ru/file/74081/)	15 слайдов
6.	Презентация	Приказ ФТС России от 25.02.2011 №396 (http://nsau.edu.ru/file/41031/)	14 с.
7.	Документ	Постановление Правительства Российской Федерации от 15.06.2009 №477 «Об утверждении Правил делопроизводства в федеральных органах исполнительной власти»	10 с.
8.	Документ	ГОСТ Р 7.0.97-2016 Организационно-распорядительная документация. Требования к оформлению документов [Текст].– Взамен ГОСТ Р 6.30-2003; введ. впервые.– М: СтандартИнформ, 2016.– 38 с.	19 с.
9.	Документ	Приказ Минсельхоза России от 27.12.2016 №589 «Об утверждении Ветеринарных правил организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях»	83 с.
10.	Документ	Приказ Минсельхоза России от 18.12.2015 №646 «Об утверждении Перечня продукции животного происхождения, на которую уполномоченные лица организаций, являющихся производителями подконтрольных товаров и (или) участниками оборота подконтрольных товаров, и индивидуальные предприниматели, являющиеся производителями подконтрольных товаров и (или) участниками оборота подконтрольных товаров, могут оформлять ветеринарные сопроводительные документы»	34 с.
11.	Документ	Приказ Минсельхоза России от 15.04.2019 №194 «Об утверждении Перечня подконтрольных товаров, на которые могут проводить оформление ветеринарных сопроводительных документов аттестованные специалисты в области ветеринарии, не являющиеся уполномоченными лицами органов и организаций, входящих в систему государственной ветеринарной службы Российской Федерации»	37 с.
12.	Документ	Приказ Минсельхоза России от 18.12.2015 №648 «Об утверждении Перечня подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами»	14 с.

№ п/п	Тип	Наименование	Примечание
13.	Документ	Приказ Минсельхоза России от 14.12.2015 №634 «О Порядке назначения лабораторных исследований подконтрольных товаров (в том числе уловов водных биологических ресурсов и произведенной из них продукции) в целях оформления ветеринарных сопроводительных документов»	6 с.
14.	Видеофильм	Василий Алексеенко. Графический интерфейс ОС Astra Linux (https://www.youtube.com/watch?v=NPDxONcmZ4A)	19 мин.
15.	Видеофильм	Первый запуск ОС Astra Linux (https://www.youtube.com/watch?v=LJqxNeD0iEg)	11 мин.
16.	Видеофильм	Наталья Курандина. Урок 5. Как создать архив в Astra Linux (https://www.youtube.com/watch?v=Kr6fFTeNhP0&list=PLsq5rtfqr1UMLmxcfbMdRVJ4YNroRIBRR&index=1)	8 мин
17.	Видеофильм	Наталья Курандина. Урок 6. Инсталляция пакетов в Linux (https://www.youtube.com/watch?v=8tIC1BAXxpW&list=PLsq5rtfqr1UMLmxcfbMdRVJ4YNroRIBRR&index=2)	11 мин.
18.	Видеофильм	Наталья Курандина Урок 9. Типы файлов и права доступа (https://www.youtube.com/watch?v=jd6Ct3Xxmuo&list=PLsq5rtfqr1UMLmxcfbMdRVJ4YNroRIBRR&index=9)	15 мин.

5. Описание материально-технической базы

Таблица 6. Перечень используемых помещений:

№ аудитории	Тип аудитории	Перечень оборудования
НК-214, лекционная	Аудитория для занятий лекционного типа	Презентационное оборудование: стационарный проектор, настенный экран, ноутбук Звукоусиливающее оборудование: усилитель, колонки, микрофон
НК-231, компьютерный класс	Аудитория для ЛПЗ, дипломного и курсового проектирования	ноутбук (для преподавателя); проектор стационарный, экран настенный; персональные компьютеры для студентов (монитор, системный блок, мышь, клавиатура) в количестве 14 шт.; маршрутизатор на 16 портов; выход в Интернет и подключение ЭИОС вуза.
НК-231, компьютерный класс	Аудитория для ЛПЗ, дипломного и курсового проектирования	проектор стационарный, экран настенный; персональные компьютеры (монитор, системный блок, мышь, клавиатура) в количестве 15 шт.; маршрутизатор на 16 портов; выход в Интернет и подключение ЭИОС вуза.

6. Порядок аттестации студентов по дисциплине

Для аттестации студентов по дисциплине используется балльно-рейтинговая система контроля и оценки успеваемости обучающихся.

Исходные данные по дисциплине: количество кредитов – 5, лекций – 10 часов, практических занятий – 40 часов, самостоятельная работа – 130 часов, всего 180 часов.

Таблица 8. Балльная структура оценки

№ п/п	Формы контроля:	Кол-во баллов
1.	Посещение практических занятий, лекций	15
2.	Текущий внутри семестровый опрос: оценка «5» – 5 баллов, оценка «4» – 4 балла, оценки «3» – 3 балла, оценка «2» – 0 баллов	15
3.	Разработка углового бланка письма и приказа организации в соответствии с требованиями требований ГОСТ Р 7.0.97-2016	10
4.	Контрольная работа по терминологии по теме «Особенности организации документооборота в федеральных органах исполнительной власти и подведомственных организациях)	10
5.	Создание списка использованной литературы и источников в соответствии с требованиями ГОСТ ГОСТ Р 7.0.5–2008	10
6.	Работа с общероссийскими классификаторами (ОКУД, ТН ВЭД, ОКТМО)	5
7.	Создание отчета 4Вет по Лабораторно-диагностическим исследованиям	5
8.	Построение диаграммы на основе данных отчета 4Вет	5
9.	Работа с нормативными документами: - Приказ Минсельхоза России от 27.12.2016 №589: основания для оформления ВСД, срок оформления ВСД, срок действия ВСД, случаи, когда оформление ВСД не требуется; - Приказ Минсельхоза России от 14.12.2015 №634: условия назначения лабораторных исследований при оформлении ВСД на продукцию животного происхождения.	10
10.	Формирование для хозяйствующего субъекта перечня документов, необходимых для его регистрации в системе ВетИС; Характеристика продукции, на которую оформляют ВСД по приказу Минсельхоза России от 18.12.2015 № 646	10
11.	Определение перечня разделов и товарных групп подконтрольной продукции, на которую могут оформлять ВСД аттестованные специалисты в соответствии с приказом Минсельхоза России от 15.04.2019 №194 и/или от 18.12.2015 № 648	10
12.	Работа с сайтом Россельхознадзора (Ветис.Паспор: Публичный реестр аттестованных специалистов; Гермес: лицензирование производства препаратов для животных; Цербер: публичный реестр «Регионализация»)	10
13.	Оформление экспорта подконтрольной продукции (отбор зарубежного предприятия на сайте Россельхознадзора, оформление разрешения в Аргус.ВУ, регистрация фактической информации о грузе при его прохождении через пункт пропуска в Аргус.ПВКП, регистрация данных о результатах досмотра и оформление первого ВСД российского образца в Меркурий.СВХ)	15

№ п/п	Формы контроля:	Кол-во баллов
14.	Работа в подсистеме Меркурий.ГВЭ (регистрация животных; оформление убоя, производства и переработки подконтрольной продукции; оформление транспортных, возвратных и производственных ВСД, справки о ветеринарно-санитарном благополучии на молочных фермах поставщиков; оформление актов отбора проб, результатов ВСЭ и лабораторных исследований на подконтрольную продукцию)	50
	Всего:	180

Положительная оценка выставляется обучающемуся, если им в течение семестра набрано **более 90 баллов**.

Величина Кредита	Оценка	Неуд.		Удовлетворительно		Хорошо	Отлично	
	Оценка ECTS	F	FX	E	D	C	B	A
	Сумма баллов	2 (до 0,337)	2+ (до 0,5)	3 (до 0,583)	3+ (до 0,667)	4 (до 0,833)	5 (до 0,917)	5+ (до 1,0)
5	180	Менее 61	61-90	91-105	106-120	121-150	151-165	166-180

От обучающегося требуется посещение лекции и практических занятий, выполнение заданий преподавателя. Особо ценится активная работа на занятиях (способность четко и ёмко формулировать свои мысли, умение легко ориентироваться в компьютерных технологиях), а также качество подготовки и выполнения творческих заданий, а также сроки их представления.

7. Согласование рабочей программы

Соответствует учебному плану, утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол от «29» 09 2022 № 7

Рабочая программа обсуждена и утверждена
на заседании кафедры
протокол от «06» 10 2022 № 9

Заведующий кафедрой

(должность)


подпись

М.В. Лазарева

ФИО

Председатель учебно-методического
совета (комиссии)

(должность)


подпись

И.М. Зубарева

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану,
утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол
от « » 20 №

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического
совета (комиссии)

(должность)

подпись

ФИО

Рабочая программа обсуждена и соответствует учебному плану,
утвержденному Ученым советом ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ, протокол
от « » 20 №

Изменений не требуется/изменения внесены в раздел(-ы): _____
нужное подчеркнуть

Председатель учебно-методического
совета (комиссии)

(должность)

подпись

ФИО