МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»

ДЕПАРТАМЕНТ БИОМЕДИЦИНСКИХ, ЭКОЛОГИЧЕСКИХ И ВЕТЕРИНАРНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ

КАФЕДРА «ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

Наименование учебной практики: Ветеринарно-санитарная практика **Рекомендуется для направления подготовки:** 36.03.01 «ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА»

Направленность программы (профиль): «ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКС-ПЕРТИЗА»

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения – очная, заочная

Набор: 2021 г.

1. Цели производственной практики (Ветеринарно-санитарной практики).

Целями производственной Ветеринарно-санитарной практики являются:

- обеспечение овладения методами работы в области ветеринарно-санитарной экспертизы, в том числе и научно-исследовательской;
- всесторонняя подготовка студентов к полноценной и грамотной работе в учреждениях соответствующего профиля, а также научно-исследовательских учреждениях после окончания ВУЗа.

2. Задачи производственной практики.

Задачами производственной практики являются:

- изучение хозяйственно-производственной деятельности предприятия, на базе которого будет проходить практика;
- приобретение более глубоких профессиональных навыков, необходимых при решении конкретных профессиональных задач в определенном виде деятельности,
- приобретение практических навыков по проведению методов лабораторного обследования всех видов продуктов мясного и молочного происхождения, выявлению токсикоинфекции и нарушение приготовления и хранения этих продуктов, составлению планов исследования и хранения скоропортящихся продуктов животного происхождения.

3. Место производственной практики в структуре ООП.

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности является обязательным видом учебной работы специалиста, входит в раздел «Блок 2. Практики, в том числе и научно-исследовательская работа (НИР)» ОС ВО по направлению 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза.

Производственной практике предшествует изучение дисциплин специализации, предусматривающее лекционные и практические занятия. Производственная практика является логическим завершением изучения данных дисциплин.

Производственная практика проводится на третьем курсе в С семестре для очного обучения и в 8 семестре для заочного обучения.

Производственная практика предполагает погружение студентов в реальную ежедневную практическую деятельность ветеринарно-санитарного эксперта непосредственно на его рабочем месте. Студенты учатся применять на практике полученные теоретические знания, углубляют представление о специфике работы в службы. Работая под руководством преподавателя и специалиста, принимают участие в индивидуальной работе с животными, получают личный опыт решения типовых профессиональных задач; учатся оформлять документацию; принимать самостоятельные решения; нести ответственность за работу в команде и коллектив. Производственная практика позволяет приобрести опыт работы по выбранной профессии и тем самым закладывает основы для дальнейшего профессионального развития.

Прохождение производственной практики позволяет студентам верифицировать изучаемую теорию конкретными жизненными примерами и личным профессиональным опытом.

Прохождение производственной практики является необходимой основой для последующего изучения дисциплин 4 курса и выбора темы дипломной работы.

4. Формы проведения производственной практики.

Стационарная и выездная практика. Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить производственную практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям к содержанию практики.

Сроки практики утверждаются в ОПОП на начало учебного периода и закрепляются в учебном плане.

За 1 месяц до начала прохождения производственной практики, студент обязан подать заявление на кафедру «Ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы», указанием выбранной индивидуальной тематики практики, а также согласовать с руководителем

практики индивидуальное задание на проведение производственной практики (см. Приложение 1).

Направление на практику оформляется распорядительным актом руководителя Института или иного уполномоченного им должностного лица с указанием закрепления каждого обучающегося за организацией или профильной организацией, а также с указанием вида и срока прохождения практики.

5. Место и время проведения производственной практики.

ГБУ КК «Управление ветеринарии города Сочи», ЗАО «Адлерская птицефабрика», ОАО «Сочинский мясокомбинат», предприятия агропромышленного комплекса, государственные учреждения соответствующего профиля согласно графика учебного процесса (540 часов).

В случае если организация практики осуществляется для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, Институт и база практики должны соответствовать условиям организации обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, определяющегося адаптированной образовательной программой, а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида.

Практика для инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется Институтом, базой практики с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Институтом, базой практики должны быть созданы специальные условия для прохождения практики обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Под специальными условиями для прохождения практики обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа к зданиям организаций и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

6. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения производственной практики.

Код	аименование компетенции	Код инди- катора	Наименование индикатора достижения компетенции	
	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1	Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач	
УК-1		УК-1.2	Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности	
		УК-1.3	Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений	
	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1	Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения	
УК-2		УК-2.2	Умеет анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ	
		УК-2.3	Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах	

Код	аименование компетенции	Код инди- катора	Наименование индикатора достижения компетенции	
		УК-3.1	Знает типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.2	Умеет действовать в духе сотрудничества; принимать решения с соблюдением этических принципов их реализации; проявлять уважение к мнению и культуре других; определять цели и работать в направлении личностного, образовательного и профессионального роста	
		УК-3.3	Владеет навыками распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методами оценки своих действий, планирования и управления временем	
	Способен к коммуникации в межличностном и меж- культурном взаимодейст-	УК-4.1	Знает принципы построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языках; требования к деловой устной и письменной коммуникации	
	вии на русском как ино-	УК-4.2	Умеет применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию	
УК-4	ном(ых) языке(ах) на основе владения взаимосвязанными и взаимозависимыми видами репродуктивной и продуктивной речевой деятельности, такими как аудирование, говорение, чтение, письмо и перевод в повседневно-бытовой, социокультурной, учебнопрофессиональной, официально-деловой и научной сферах общения	УК-4.3	Владеет методикой составления суждения в межличностном деловом общении на государственном и иностранном языках, с применением адекватных языковых форм и средств	
	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1	Знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации	
УК-5		УК-5.2	Умеет вести коммуникацию в мире культурного многообразия и демонстрировать взаимо- понимание между обучающимися – представителями различных культур с соблюдением этических и межкультурных норм	
		УК-5.3	Владеет практическими навыками анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации	
	Способен управлять своим	УК-6.1	Знает основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда	
УК-6	временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе	УК-6.2	Умеет демонстрировать умение самоконтроля и рефлексии, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории	
	принципов образования в течение всей жизни	УК-6.3	Владеет способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей	
		УК-7.1	Знает виды физических упражнений; научно-практические основы физической культуры и здорового образа и стиля жизни	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.2	Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности; использовать творчески средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни	
		УК-7.3	Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования	
	Способен создавать и под- держивать в повседневной жизни и в профессиональ- ной деятельности безопас- ные условия жизнедея- тельности для сохранения природной среды, обеспе- чения устойчивого разви- тия общества, в том числе при угрозе и возникнове- нии чрезвычайных ситуа- ций и военных конфликтов	УК-8.1	Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения	
УК-8		УК-8.2	Умеет выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для обучающегося и принимать меры по ее предупреждению в условиях образовательного учреждения; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях	
		УК-8.3	Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности	

Код	аименование компетенции	Код инди- катора	Наименование индикатора достижения компетенции
	Способен использовать	УК-9.1	Знает понятие инклюзивной компетентности, ее компоненты и структуру; особенности применения базовых дефектологических знаний в социальной и профессиональной сферах
УК-9	базовые дефектологиче- ские знания в социальной и профессиональной сфе-	УК-9.2	Умеет планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами
	pax	УК-9.3	Владеет навыками взаимодействия в социальной и профессиональной сферах с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами
	Способен принимать	УК-10.1	Знает основные законы и закономерности функционирования экономики; основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных и социальных задач
УК-10	обоснованные экономиче- ские решения в различных областях жизнедеятельно-	УК-10.2	Умеет применять экономические знания при выполнении практических задач; принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
	сти	УК-10.3	Владеет способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач
	Способен формировать	УК-11.1	Знает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями
УК-11	нетерпимое отношение к коррупционному поведе-	УК-11.2	Умеет анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению
	нию	УК-11.3	Владеет (имеет опыт) навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами
√K-12	Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных	УК-12.1	Знает понятийный аппарат; способы обмена информацией посредством цифровых технологий; программы для обмена информацией; нормативно-правовую базу интернет-коммуникаций; персонализированные онлайн-приложения и социальные онлайн приложения; облачные технологии
		УК-12.2	Умеет применять цифровые ресурсы в профессиональной деятельности для повышения ее эффективности
		УК-12.3	Владеет поиском нужных источников информации и данных, может анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач
рпк-1	Способен определять био- логический статус, норма- тивные общеклинические показатели органов и сис- тем организма животных и качества сырья и продук- тов животного и расти- тельного происхождения.	ОПК-1.1	Знает ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов животного и растительного проис- хождения, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения
		ОПК-1.2	Умеет проводить лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов растительного происхождения, определяет необходимость и программу проведения лабораторных и иных исследований, использования для этого специального лабораторного оборудования, методов и средств измерений
		ОПК-1.3	Владеет навыками обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвует во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарносанитарной экспертизы
DПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социальнохозяйственных, генетических и экономических факторов.	ОПК-2.1	Знает методы и способы интерпретации и оценки в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально- хозяйственных, генетических и экономических факторов
		ОПК-2.2	Умеет интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов
		ОПК-2.3	Владеет навыками интерпретации и оценки в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов
NHIS S	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК.	ОПК-3.1	Знает нормы радиационной безопасности для осуществления поиска современной актуальной и достоверной информации о нормативных правовых актах в сфере агропромышленного комплекса, совершенствования профессиональной деятельности в соответствии с ними
ЭПК-3		ОПК-3.2	Умеет осуществлять поиск современной актуальной и достоверной информации о нормах радиационной безопасности в нормативных правовых актах в сфере агропромышленного комплекса для совершенствования профессиональной деятельности в соответствии с ними

Код	аименование компетенции	Код инди- катора	Наименование индикатора достижения компетенции
		ОПК-3.3	Владеет навыками способностью осуществлять и совершенствовать ветеринарную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
	Способен обосновать и реализовать в профессио- нальной деятельности	ОПК-4.1	Знает современные технологии получения биопрепаратов и методы микробиологических исследований в профессиональной деятельности, критерии оценки и интерпретации полученных результатов
)ПК-4	современные технологии с использованием приборно- инструментальной базы и использовать основные естественные, биологиче- ские и профессиональные понятия и методы при решении общепрофессиональных задач.	ОПК-4.2	Умеет применять современные технологии получения биопрепаратов, микробиологические методы в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты
71IIC 4		ОПК-4.3	Владеет навыками современными технологиями получения биопрепаратов и методами микробиологических исследований в профессиональной деятельности, критериями оценки и интерпретации полученных результатов
	Способен оформлять до-	ОПК-5.1	Знает специализированные базы данных для оформления специальной ветеринарной документации, анализа результатов профессиональной деятельности и представления отчетных документов
)ПК-5	кументацию с использова- нием специализированных баз данных в профессио-	ОПК-5.2	Умеет применять специализированные базы данных для оформления специальной ветеринарной документации, анализа результатов профессиональной деятельности и представления отчетных документов
	нальной деятельности.	ОПК-5.3	Владеет навыками осуществлять документооборот в сфере ветеринарии на основе анализа профессиональной деятельности и с использованием специализированных баз данных
K-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии.	ОПК-6.1	Знает подход к оценке опасности риска возникновения и распространения вирусных бо- лезней на основании особенности строения и размножения вирусов, механизмов действия на вирусы различных природных факторов; процесса взаимодействия вируса с клеткой, особенностей возникновения течения и распространения вирусных инфекций; механизма развития вирусной болезни, факторов защиты организма против вирусов, особенностей представителей семейств вирусов и особенности вызываемых ими болезней
		ОПК-6.2	Умеет оценить риск возникновения вирусных инфекций, раскрыть особенности их течения у животных; отправлять биоматериал на вирусологические исследования; проводить лабораторные диагностические исследования; анализировать и прогнозировать распространение вирусной инфекции на основании данных диагностических исследований и особенностях течения вирусных инфекций
		ОПК-6.3	Владеет: методами лабораторных исследований биоматериала на вирусную инфекцию, навыками постановки диагноза на вирусную инфекцию и оценки риска и анализа возник- новения и распространения вирусных инфекций животных
	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК-7.1	Знать: законодательство в области в области ветеринарии, особенности международного сотрудничества; организационной структуры, порядок материально-технического обеспечения в соответствии нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
К-7		ОПК-7.2	Уметь: использовать нормативные правовые акты в профессиональной деятельности, осуществлять их поиск и определять актуальность
		ОПК-7.3	Владеть: способностью осуществлять и совершенствовать ветеринарную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
ПК-1	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного и растительного происхождения, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарно-санитарной экспертизы	ПК-1.1	Знает ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов животного и растительного происхождения, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения
		ПК-1.2	Умеет проводить лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов растительного происхождения, определяет необходимость и программу проведения лабораторных и иных исследований, использования для этого специального лабораторного оборудования, методов и средств измерений
		ПК-1.3	Владеет навыками обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвует во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарносанитарной экспертизы
ПК-2	Способен проводить преду- бойный ветеринарный ос- мотр животных, отбор проб и ветеринарно-санитарный осмотр продукции и сырья животного и растительного	ПК-2.1	Знает ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов животного и растительного происхождения, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения

Код	аименование компетенции	Код инди- катора	Наименование индикатора достижения компетенции
	происхождения, применять на практике методики лабораторных исследований с использованием современ-		Умеет проводить лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов растительного происхождения, определяет необходимость и программу проведения лабораторных и иных исследований, использования для этого специального лабораторного оборудования, методов и средств измерений
	ных технологий, проводить обеззараживание, утилизацию и уничтожение продукции и сырья животного и растительного происхождения при решении профессиональных задач, применять современные информационные технологии, использовать сетевые компьютерные технологии и базыданных в своей предметной области, пакеты прикладных программ при решении профессиональных задач	ПК-2.3	Владеет навыками обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвует во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарно-санитарной экспертизы
ПК-3	Готов составлять производственную документацию и установленную отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и сфере безопасности пищевой продукции, осуществлять контроль за соблюдением ветеринарных правил и ветеринарно-санитарных требований при решении	ПК-3.1	Знает производственную документацию и установленную отчетность в соответствии в соответствии с законодательством Российской Федерации, действующими нормативными правовыми и нормативными техническими документами области ветеринарии, определяет порядок обеззараживания, утилизации, уничтожения сырья и продукции, признанных непригодными для использования, в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции.
		ПК-3.2	Умеет составляет производственную документацию и установленную отчетность в соответствии в соответствии с законодательством Российской Федерации, действующими нормативными правовыми и нормативными техническими документами в сфере безопасности пищевой продукции, оформляет учетно-отчетную документацию по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры, меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы.
		ПК-3.3	Владеет навыками осуществлять контроль за соблюдением ветеринарных правил и ветеринарно-санитарных требований при решении профессиональных задач, осуществляет контроль соблюдения ветеринарно-санитарных требований в процессе обезвреживания, утилизации и уничтожения.

В результате прохождения производственной практики студент должен:

знать:

- -способы оценки морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме животных для решения профессиональных задач;
- -методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, методы их коррекции, методы осуществления профилактических мероприятий по предупреждению инфекционных патологий;

уметь:

- -проводить ветеринарно-санитарную просветительскую работу среди населения;
- -проводить лабораторные исследования продуктов животного происхождения и анализировать полученные результаты;
- -проводить дифференциальную пригодность этих продуктов в пищу людям без ограничения или до определённого времени.
- -использовать лабораторную посуду и инструменты, микроскопы и предметные стёкла, специальную краску, питательную среду и муфельную печь для проращивания посевов с сомнительного или подозрительного отобранного материала.
- -составлять календарные планы проведения лечебных и профилактических мероприятий;
- -составлять планы биохимического исследования кормов и крови разных животных и птицы;
- -готовить растворы для дезинсекции;
- -проводить дифференцированное выявление токсико инфекции отобранного материала и давать рекомендации по их выявлению и уничтожению;

владеть:

-методами проведения ветеринарно-санитарных просветительских работ среди населения;

- -принципами техники безопасности, личной гигиены и производственной санитарии;
- -принципами дифференциация вида мяса животного происхождения;
- -методами определения качества мяса по визуальным, органолептическим и лабораторным данным;
- -методами определения качества первичного молока и методы исследования его;
- -методами определения качество приготовленных колбас;
- -принципами организации профилактических мероприятий;
- -принципами исследования мясных консервов и копчёностей;
- -принципами составления планов исследования молочных продуктов;
- -методами отбора проб мяса и молочных продуктов для лабораторного исследования этого материала на пригодность в пищу людям.

7. Структура и содержание производственной практики.

Общая трудоемкость практики составляет 15 зачетных единиц (540 часов).

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работы на практике включая самостоятельную работу студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы теку- щего контроля
1	Подготовительный	-инструктаж по технике безопасности (ТБ), знакомство с хозяйством: структура, штат, особенности работы, техника безопасности и личная гигиена при работе с животными, составление календарного плана практики; беседа с руководителями служб, изучение правил внутреннего распорядка случение должностных инструкций специалистов данного предприятия или учреждения случение должностных инструкций специалистов на рабочих местах	20	Устный опрос
2	Основной	-Правила приёма убойных животных, заполнение документации и выдача ответных документов; -Правила направления животных на спец; -Правила разделки обескровленной туши мяса животного до полной готовности её в реализацию или перевозку, транспортировку по востребованию; -Участие в проведении ветеринарносанитарной экспертизы и санитарной оценке мяса и внутренних органов при инфекционных заболеваниях; -Участие в послеубойной ветеринарносанитарной экспертизе мяса и внутренних органов при трихинеллезе; назначение исследованного мяса; -Участие в ветеринарно-санитарной экспертизе молока и оценка его качества, его пригодность в пищу людям.	500	Проверка ведения дневника учебной практики
3	Заключительный (подго- товка и защита дневника, отчета по практике)	Подведение итогов практики, оформление отчета	20	Аттестация
	Итого		540	

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе выполнения обучающимся индивидуальных заданий, исследований и оформления дневников по практике. Оценка результатов производственной практики проводится на основании посещения, результатов со-

беседования, проверки дневников. На основании оценки результатов ставиться зачет с оценкой.

8. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на производственной практике.

В процессе организации производственной практики руководителем от кафедры «Ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы» и руководителем от предприятия (организации, учреждения) должны применяться современные образовательные и научно-производственные технологии.

- 1. Мультимедийные технологии, для чего ознакомительные лекции и инструктаж обучающихся во время практики проводятся в помещениях, оборудованных экраном, видеопроектором, персональными компьютерами. Это позволяет руководителям и специалистам предприятия (организации) экономить время, затрачиваемое на изложение необходимого материала и увеличить его объем.
- 2. Дистанционная форма консультаций во время прохождения конкретных этапов производственной практики и подготовки отчета.
- 3. Компьютерные технологии и программные продукты, необходимые для сбора и систематизации информации, разработки планов, проведения требуемых программой практики исследований и т.д.

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на производственной практике.

В течение производственной практики, а также при оформлении дневника и отчета студент-практикант обязан постоянно пользоваться учебниками, руководствами, справочниками и другой литературой.

Методические указания по написанию отчетной работы.

Общие положения

Отчетная работа способствует углубленному изучению отдельных проблем курса, прививает студенту навыки самостоятельной работы над литературой, учит логически и последовательно излагать материал.

Отчет должен показать глубину усвоения практической подготовки курса «Ветеринарносанитарная экспертиза». Студенту предоставляется право определить тему работы в соответствии со своими научными интересами и творческими возможностями. Целесообразно при выборе темы учитывать направление своей практической деятельности по месту работы.

При написании работы могут быть использованы различные литературные источники. В процессе работы над источниками необходимо внимательно прочитать оглавление, отражающее структуру работы, найти интересующую главу, параграф и внимательно прочитать их.

Оформление работы.

Отчетная работа выполняется на отдельных листах формата А-4, которые должны быть сброшюрованы. Страницы должны быть пронумерованы. Работа должна быть выполнена на компьютере: текстовый редактор Word, шрифт Times New Roman, 14 размер, 1,5 интервал.

Отчетная работа начинается с титульного листа. Содержание работы помещается на следующей странице. Оно должно соответствовать выбранной теме исследования и отражать ее основное содержание.

Работа завершается списком использованной литературы и приложениями, если последние имеются.

Объем работы не должен превышать 20-25 страниц машинописного текста.

Ссылка на первоисточник обязательна для всех статистических данных, используемых в исследовании. Прямые цитаты, приводимые из научной литературы дословно, должны быть заключены в кавычки и иметь ссылку на источник информации. Сноска может быть дана непосредственно в тексте работы. В этом случае в квадратных скобках необходимо, например, записать [7, с. 13]. Первая цифра означает номер источника в приводимом в конце работы списке литературы, а вторая — номер страницы. Следует помнить, что дословный пересказ содержания первоисточника и тем более переписка отдельных отрывков или разделов не допускается.

Для представления математических данных целесообразно использовать таблицы, которые должны иметь: номер таблицы — для удобства ссылки на нее в тексте работы; название таблицы, которое должно содержать указание территории и времени, к которым относятся данные; четкие измерения для каждого показателя; номер таблицы располагается в правом верхнем углу перед ее названием.

Список использованной литературы должен включать как цитируемые источники, так и все монографии, учебные пособия, и т.д., которые были использованы при написании реферата. Список литературы составляется в алфавитном порядке с указанием авторов (или главного редактора), издательства и года издания, страниц, содержащих использованную информацию.

Структура и содержание работы

Отчетная работа должна включать: введение, основную часть (главы, параграфы), заключение, список использованной литературы, приложения (если они имеются).

Во введении обосновывается выбор темы, ее актуальность, формулируется цель, задачи, объект и предмет исследования.

В основной части контрольной работы необходимо раскрыть тему, осветив только те вопросы, которые непосредственно относятся к исследуемой проблеме. В заключении формулируются общие выводы по работе.

Отчетная работа должна быть выполнена в соответствии с данными требованиями и представлена на кафедру не позднее срока, предусмотренного графиком учебного процесса. По результатам проверки выставляется оценка.

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики.

- а) основная литература
- 1. Антипова, Л. В. Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных: учебник и практикум для вузов / Л. В. Антипова, В. С. Слободяник, С. М. Сулейманов. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 388 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10844-6. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/471173
- 2. Анатомия и физиология домашних животных : учебник / В.И. Максимов, Н.А. Слесаренко, С.Б. Селезнев, Г.А. Ветошкина ; под ред. В.И. Максимова, Н.А. Слесаренко. Москва : ИН-ФРА-М, 2021. 600 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. (Среднее профессиональное образование). ISBN 978-5-16-010415-7. Текст : электронный. https://znanium.com/catalog/product/1227500
- 4. Зеленевский, Н. В. Анатомия животных: учебник для вузов / Н. В. Зеленевский, М. В. Щипакин. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 484 с. ISBN 978-5-8114-7269-7. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/156938
- 5. Ветеринарно-санитарная экспертиза: учебник / Б.В. Уша, Ч.К. Авылов, И.Г. Гламаздин, А.А. Кунаков; под ред. А.А. Кунакова. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ИНФРА-М, 2021. 252 с. (Высшее образование: Бакалавриат). DOI 10.12737/1025981. ISBN 978-5-16-015340-7. Текст: электронный. https://znanium.com/catalog/product/1025981
- 6. Крупный рогатый скот: содержание, кормление, болезни: диагностика и лечение: учебное пособие для вузов / А. Ф. Кузнецов, А. А. Стекольников, И. Д. Алемайкин [и др.]; под редакцией А. Ф. Кузнецова. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2021. 752 с. ISBN 978-5-8114-6951-2. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система https://e.lanbook.com/book/153699
- 7. Экспертиза продуктов пчеловодства. Качество и безопасность : учебник для вузов / Е. Б. Ивашевская, О. А. Рязанова, В. И. Лебедев, В. М. Позняковский ; под общей редакцией В. М. Позняковского. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 384 с. ISBN 978-5-8114-7169-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. https://e.lanbook.com/book/156407

- 1. Акаевский А. И., Юдичев Ю. Ф., Михайлов Н. В., Хрусталева И. В. Анатомия домашних животных. М.: Колос,2020. 543с
- 2. Лебедев М. И., Зеленевский Н. В. Практикум по анатомии сельскохозяйственных животных. С-Петербург: Агропромиздат, 2019. 400с.
- 3. Шашанов И.Р., Тельцов Л.П., Родин В.А., Здоровинин В.А. Лабораторный практикум по анатомии животных (спланхнология). Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2019. 120с.
- 4.Зеленевский Н. В. Анатомия и физиология животных. М.: Лань, 2017. 279 с.
- 5. Вракин В.Ф. Практикум по анатомии с основами гистологии и эмбриологии сельскохозяйственных животных М.: Лань, 2015.
- 6. Климов, А.Ф. Анатомия домашних животных: Учебник / А.Ф. Климов, А.И. Акаевский. СПб.: Лань, 2011.
- 7. Ветеринарно-санитарная экспертиза при инфекционных и инвазионных болезнях животных : учебное пособие для вузов / Н. Н. Гугушвили, Б. С. Сенченко, А. М. Кавунник и [др.] Краснодар : Советская Кубань, 2000. 344 с. Текст : непосредственный.
- 8. Дячук, Т. И. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы и рыбопродуктов : справочник / Т. И. Дячук ; под ред. проф. В. Н. Кисленко. Москва : ИНФРА-М, 2020. 366 с. (Справочники «ИНФРА-М»). ISBN 978-5-16-012329-5. Текст : электронный. $\frac{\text{https://znanium.com/catalog/product/}1048237}{\text{https://znanium.com/catalog/product/}1048237}$

10.1. Программное обеспечение

а) программное обеспечение:

осуществление образовательного процесса по практике базируется на использовании следующих информационных технологий:

OC MS Windows 10 Pro;

MS Office

б) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Базы данных и поисковые системы:

- справочная правовая система «Консультант Плюс» http://www.consultant.ru/
- поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/
- поисковая система Google https://www.google.ru/
- реферативная база данных SCOPUS http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/

При осуществлении образовательного процесса по практике требуется наличие доступа

к:

- Электронно-библиотечная система РУДН ЭБС РУДН (http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web)
- Образовательная платформа Юрайт (https://urait.ru)
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (http://biblioclub.ru)
- 3EC Znanium.com (http://znanium.com)
- Учебному порталу института (https://portal.rudn-sochi.ru/).

Методические материалы для освоения практике, проведения текущего и промежуточного контроля обучающихся размещены на Учебном портале Сочинского института (филиала) РУДН.

11.Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)

По результатам прохождения производственной практики обучающийся (практикант) обязан предоставить на кафедру «Ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы» отчет о прохождении производственной практики и дневник прохождения производственной практики.

Все документы, свидетельствующие о прохождении практики студентом, должны быть аккуратно оформлены и собраны в отдельный файл.

^{* -} все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещены на странице дисциплины на Учебном портале Сочинского института (филиала) РУДН.

Отчет о прохождении производственной практики и дневник прохождения производственной практики должны быть предоставлены на проверку руководителю практики от кафедры «Ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы» в день, следующий за последним днем производственной практики. Обучающиеся, не сдавшие вовремя отчетность о прохождении практики, к защите не допускаются.

Руководитель практики от кафедры «Ветеринарной медицины и ветеринарносанитарной экспертизы» в течение 14 дней со дня окончания практики, обеспечивает организацию ее защиты в форме собеседования. По итогам защиты практики выставляется оценка в баллах, о чем делаются соответствующие записи в ведомости и зачетной книжке.

При защите практики учитывается объем выполнения программы практики, правильность оформления документов; правильность ответов на заданные руководителем практики от кафедры «Ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы» вопросы.

Оценка по практике приравнивается к оценке по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов. При этом студенты, не выполнившие программу практики без уважительной причины или получившие отрицательную оценку, могут быть отчислены из Института как имеющие академическую задолженность.

Материалы практики после ее защиты хранятся на кафедре «Ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы».

12. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по учебной практике

Фонд оценочных средств, сформированный для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по производственной практике представлен в *приложении 1* к программе производственной практики и включает в себя:

- перечень компетенций, формируемых в процессе прохождения практики, с указанием этапов их формирования;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенний.

Рабочая программа дисциплины/модуля <u>«Ветеринарно-санитарная практика»</u> составлена в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН по направлению подготовки, утвержденного приказом ректора № 371 от 21.05.2021 г

Канд,тех,наук, доцент ,кафедры ветери	нарной медицины и	
ветеринарно-санитарной экспертизы	El l	Е.В. Шмат
олжность, название кафедры	подпись	инициалы, фамилия
Руководитель программы		
Канд, тех, наук, доцент, кафедры ветери	нарной медицины и	
ветеринарно-санитарной экспертизы	EN .	Е.В. Шмат
олжность, название кафедры	подпись	инициалы, фамилия
Заведующий кафедрой		
Ветеринарной медицины и	/ 1	
ветеринарно-санитарной экспертизы	- Sell	Е.В. Шмат
иазвание кафедры	подпись /	инициалы, фамилия

Разработчик(и):