

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Романчук Иван Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.11.2025 17:56:46
Уникальный программный ключ:
6319edc2b582ffdicea443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181530452479

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ
«Об образовании в Российской Федерации» ТюмГУ является
правопреемником ГАУ Северного Зауралья и продолжает
реализовывать образовательные программы по соответствующим
видам, уровням и условиям обучения, в том числе с сохранением
всех существующих форм и условий обучения

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"
Институт биотехнологии и ветеринарной медицины

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 14 от 31.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.01

36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза
Программа магистратуры "Ветеринарно-санитарная экспертиза"



Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 982 от 28.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР / Бердышев В.В./

Начальник УМУ / Шахова О.А./

Директор ИБВМ / Бахарев А.А./

ПланСвод Учебный план магистратуры '36.04.01_24_ Ветеринарно-санитарная экспертиза_ВСЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
Блок 1.Дисциплины (модули)							84	84	3024	3024	840	840	2094	90		27	24	18	15		
Обязательная часть							57	57	2052	2052	570	570	1446	36		27	18	9	3		
+	Б1.О.01	Логика и методология науки	1				3	3	108	108	30	30	60	18		3				3	Философии и социально-
+	Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык		1			3	3	108	108	30	30	78			3				1	Иностранных языков
+	Б1.О.03	Деловые коммуникации		1			3	3	108	108	30	30	78			3				1	Иностранных языков
+	Б1.О.04	Управление проектами		2			3	3	108	108	30	30	78				3			10	Экономики, организации и
+	Б1.О.05	Стратегический менеджмент		2			3	3	108	108	30	30	78				3			10	Экономики, организации и
+	Б1.О.06	Психология личностного развития		1			3	3	108	108	30	30	78			3				3	Философии и социально-
+	Б1.О.07	Межкультурное взаимодействие в современном обществе		1			3	3	108	108	30	30	78			3				3	Философии и социально-гуманитарных наук
+	Б1.О.08	Педагогическая деятельность		3			3	3	108	108	30	30	78					3		3	Философии и социально-
+	Б1.О.09	Методика экспериментальных исследований		2			3	3	108	108	30	30	78				3			36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.10	Современные проблемы животноводства		2			3	3	108	108	30	30	78				3			24	Технологии производства и
+	Б1.О.11	Инновационные технологии производства продукции животноводства		3			3	3	108	108	30	30	78					3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.О.12	Правовое регулирование в сфере агропромышленного комплекса		2			3	3	108	108	30	30	78				3			30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.13	Современные методы лабораторных исследований		1			3	3	108	108	30	30	78			3				36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.14	Информационные технологии в ветеринарии и зоотехнии		3			3	3	108	108	30	30	78					3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.О.15	Безопасность продуктов биологического происхождения		1			3	3	108	108	30	30	78			3				36	Анатомии и физиологии
+	Б1.О.16	Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора		2			3	3	108	108	30	30	78				3			40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.О.17	Ветеринарная санитария на предприятиях		1			3	3	108	108	30	30	78			3				40	Инфекционных и инвазионных
+	Б1.О.18	Основы терапии и профилактики болезней животных и птиц		4			3	3	108	108	30	30	78						3	41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
+	Б1.О.19	Морфофункциональные особенности организма животного	1				3	3	108	108	30	30	60	18		3				36	Анатомии и физиологии
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27	972	972	270	270	648	54			6	9	12		
+	Б1.В.01	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях		3			3	3	108	108	30	30	78					3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.02	Стандартизация, сертификация продукции биологического происхождения		3			3	3	108	108	30	30	78					3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.03	Ветеринарно-санитарная оценка пищевой продукции	4				3	3	108	108	30	30	60	18					3	40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.04	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции птицеводства		4			3	3	108	108	30	30	78						3	40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.05	Микробиологическая безопасность продукции биологического происхождения	2				3	3	108	108	30	30	60	18			3			40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.06	Ветеринарно-санитарная экспертиза при болезнях различной этиологии	3	2		3	6	6	216	216	60	60	138	18			3	3		40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		44			6	6	216	216	60	60	156						6		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль 1		44			6	6	216	216	60	60	156						6		
+	Б1.В.ДВ.01.01.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции водного промысла		4			3	3	108	108	30	30	78						3	40	Инфекционных и инвазионных болезней
+	Б1.В.ДВ.01.01.02	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции северного оленеводства		4			3	3	108	108	30	30	78						3	40	Инфекционных и инвазионных болезней
-	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль 2		44			6	6	216	216	60	60	156						6		
-	Б1.В.ДВ.01.02.01	Радиометрические исследования в ветеринарии		4			3	3	108	108	30	30	78						3	41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных

ПланСвод Учебный план магистратуры '36.04.01_24_ Ветеринарно-санитарная экспертиза_ВСЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест			Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
-	Б1.В.ДВ.01.02.0	Фармакологические и токсикологические характеристики биологической продукции		4			3	3	108	108	30	30	78					3	41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных	
Блок 2.Практика							27	27	972	972	60	60	902	10			9	6	12		
Обязательная часть							27	27	972	972	60	60	902	10			9	6	12		
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2			9	9	324	324	60	60	264			9			40	Инфекционных и инвазионных болезней	
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика		3			6	6	216	216			212	4			6		3	Философии и социально-	
+	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа		4			12	12	432	432			426	6				12	40	Инфекционных и инвазионных	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324			301	23				9			
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	108	108			107	1				3	40	Инфекционных и инвазионных болезней	
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4				6	6	216	216			194	22				6	40	Инфекционных и инвазионных болезней	
ФТД.Факультативные дисциплины							6	6	216	216	78	78	138				3	3			
+	ФТД.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза при болезнях диких промысловых животных и пернатой дичи		2			3	3	108	108	30	30	78				3		41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных	
+	ФТД.02	Введение в анализ данных		3			3	3	108	108	48	48	60				3		5	Математики и информатики	

План Учебный план магистратуры '36.04.01_24 Ветеринарно-санитарная экспертиза_ВСЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2024

			Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов				Курс 1										Курс 2										Закрепленная									
			Экзамен	Зачет	С оц.	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	
Блок 1.Дисциплины (модули)								84	3024	840	2094	90	972	100	30	140		666	36	864	100		140		606	18	648	80		100		450	18	540	60		90		372	18	
Обязательная часть								57	2052	570	1446	36	972	100	30	140		666	36	648	80		100		468		324	30		60		234		108	20		10		78		
+	Б1.О.01	Логика и методология науки	1				3	108	30	60	18	108	10		20		60	18																						3	
+	Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык		1			3	108	30	78		108		30			78																						1		
+	Б1.О.03	Деловые коммуникации		1			3	108	30	78		108	10		20		78																						1		
+	Б1.О.04	Управление проектами		2			3	108	30	78								108	10		20		78																10		
+	Б1.О.05	Стратегический менеджмент		2			3	108	30	78								108	10		20		78																10		
+	Б1.О.06	Психология личностного развития		1			3	108	30	78		108	10		20		78																						3		
+	Б1.О.07	Межкультурное взаимодействие в современном обществе		1			3	108	30	78		108	10		20		78																						3		
+	Б1.О.08	Педагогическая деятельность		3			3	108	30	78															108	10		20		78									3		
+	Б1.О.09	Методика экспериментальных исследований		2			3	108	30	78								108	10		20		78															36			
+	Б1.О.10	Современные проблемы животноводства		2			3	108	30	78								108	10		20		78																24		
+	Б1.О.11	Инновационные технологии производства продукции животноводства		3			3	108	30	78														108	10		20		78										40		
+	Б1.О.12	Правовое регулирование в сфере агропромышленного комплекса		2			3	108	30	78								108	20		10		78															30			
+	Б1.О.13	Современные методы лабораторных исследований		1			3	108	30	78		108	10		20		78																						36		
+	Б1.О.14	Информационные технологии в ветеринарии и зоотехнии		3			3	108	30	78														108	10		20		78										40		
+	Б1.О.15	Безопасность продуктов биологического происхождения		1			3	108	30	78		108	20		10		78																						36		
+	Б1.О.16	Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора		2			3	108	30	78								108	20		10		78																40		
+	Б1.О.17	Ветеринарная санитария на предприятиях		1			3	108	30	78		108	10		20		78																						40		
+	Б1.О.18	Основы терапии и профилактики болезней животных и птиц		4			3	108	30	78																108	20			10		78							41		
+	Б1.О.19	Морфофункциональные особенности организма животного	1				3	108	30	60	18	108	20		10		60	18																					36		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								27	972	270	648	54							216	20		40		138	18	324	50		40		216	18	432	40		80		294	18		
+	Б1.В.01	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях		3			3	108	30	78															108	20		10		78									40		
+	Б1.В.02	Стандартизация, сертификация продукции биологического происхождения		3			3	108	30	78															108	20		10		78									40		
+	Б1.В.03	Ветеринарно-санитарная оценка пищевой продукции	4				3	108	30	60	18																					108	10		20		60	18	40		
+	Б1.В.04	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции птицеводства		4			3	108	30	78																						108	10		20		78		40		
+	Б1.В.05	Микробиологическая безопасность продукции биологического происхождения	2				3	108	30	60	18							108	10		20		60	18														40			
+	Б1.В.06	Ветеринарно-санитарная экспертиза при болезнях различной этиологии	3	2		3	6	216	60	138	18							108	10		20		78		108	10		20		60	18								40		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		44			6	216	60	156																					216	20		40		156					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Модуль 1		44			6	216	60	156																					216	20		40		156					
+	Б1.В.ДВ.01.01.1	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции водного промысла		4			3	108	30	78																						108	10		20		78		40		
+	Б1.В.ДВ.01.01.1	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции северного оленеводства		4			3	108	30	78																						108	10		20		78		40		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Модуль 2		44			6	216	60	156																					216	20		40		156					
-	Б1.В.ДВ.01.02.1	Радиометрические исследования в ветеринарии		4			3	108	30	78																						108	10		20		78		41		
-	Б1.В.ДВ.01.02.1	Фармакологические и токсикологические характеристики биологической продукции		4			3	108	30	78																						108	10		20		78		41		
Блок 2.Практика								27	972	60	902	10							324			60		264		216				212	4	432				426	6				
Обязательная часть								27	972	60	902	10								324			60		264		216				212	4	432				426	6			
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2			9	324	60	264								324			60		264															40			
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика		3			6	216		212	4														216								212	4				3			
+	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа		4			12	432		426	6																					432				426	6	40			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324		301	23																		324					301	23					
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	108		107	1																				108					107	1	40			
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4				6	216		194	22																				216					194	22	40			
ФТД.Факультативные дисциплины								6	216	78	138								108	20		10		78		108	24		24		60										

План Учебный план магистратуры '36.04.01_24_Ветеринарно-санитарная экспертиза_ВСЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов			Курс 1												Курс 2												За- кре- плен- ная
											Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						
											Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	С оц.	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код		
+	ФТД.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза при болезнях диких промысловых животных и пернатой дичи		2			3	108	30	78								108	20		10			78								41			
+	ФТД.02	Введение в анализ данных		3			3	108	48	60									108	24		24			60							5			

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.01	Логика и методология науки	
Б1.О.08	Педагогическая деятельность	
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Введение в анализ данных	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.04	Управление проектами	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.05	Стратегический менеджмент	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык	
Б1.О.03	Деловые коммуникации	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.07	Межкультурное взаимодействие в современном обществе	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.06	Психология личностного развития	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения:	ОПК
Б1.О.11	Инновационные технологии производства продукции животноводства	
Б1.О.15	Безопасность продуктов биологического происхождения	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
Б1.О.10	Современные проблемы животноводства	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.19	Морфофункциональные особенности организма животного	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
Б1.О.12	Правовое регулирование в сфере агропромышленного комплекса	
Б1.О.16	Государственный ветеринарный надзор на объектах Россельхознадзора	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ОПК
Б1.О.09	Методика экспериментальных исследований	
Б1.О.13	Современные методы лабораторных исследований	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК
Б1.О.14	Информационные технологии в ветеринарии и зоотехнии	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии	ОПК
Б1.О.17	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б1.О.18	Основы терапии и профилактики болезней животных и птиц	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу сырья, продуктов растительного и животного происхождения для обеспечения их ветеринарно-санитарного благополучия в соответствии с нормативно-технической документацией	ПК
Б1.В.01	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	
Б1.В.02	Стандартизация, сертификация продукции биологического происхождения	
Б1.В.03	Ветеринарно-санитарная оценка пищевой продукции	
Б1.В.04	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции птицеводства	
Б1.В.05	Микробиологическая безопасность продукции биологического происхождения	
Б1.В.ДВ.01.01.02	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции северного оленеводства	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ФТД.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза при болезнях диких промысловых животных и пернатой дичи	
ПК-2	Способен разрабатывать, организовывать и проводить мероприятия, направленные на обеспечение ветеринарно-санитарной, пищевой безопасности, и защиту территории РФ от заноса возбудителей особо опасных болезней	ПК
Б1.В.01	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	
Б1.В.06	Ветеринарно-санитарная экспертиза при болезнях различной этиологии	
Б1.В.ДВ.01.02.01	Радиометрические исследования в ветеринарии	
Б1.В.ДВ.01.02.02	Фармакологические и токсикологические характеристики биологической продукции	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен к организации и проведению мониторинга качества гидробионтов и продуктов из них по показателям безопасности	ПК
Б1.В.02	Стандартизация, сертификация продукции биологического происхождения	
Б1.В.05	Микробиологическая безопасность продукции биологического происхождения	
Б1.В.ДВ.01.01.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции водного промысла	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	