МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ *Малков Н.Г.*

21 февраля 2024 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 21.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.01

36.03.01 ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА
Направленность (профиль) "Ветеринарно-санитарная экспертиза"

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 939 от 19.09.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.012	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ	№ 712н от 12.10.2021 г.	16.11.2021 г. № 65842

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	производственный
+	технологический
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Медведева Н.А./*

Декан _____ */ Новикова Т.В./*

Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	з.е. Экспертное	з.е. Факт	Итого акад.часов: Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
-	-	-													
Блок 1.Дисциплины (модули)								204	204	7672	7672	3244	3684	744	58
Обязательная часть								169	169	6084	6084	2536	2928	620	24
+	Б1.О.01	История России	1					4	4	144	144	119	16	9	
+	Б1.О.02	Философия	3					3	3	108	108	51	30	27	
+	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности		7				5	5	180	180	108	72		
+	Б1.О.04	Иностранный язык	4	123				8	8	288	288	136	105	47	
+	Б1.О.05	Латинский язык	1					4	4	144	144	34	101	9	
+	Б1.О.06	Культура речи и деловое общение		2				3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.О.07	Введение в искусственный интеллект		4				3	3	108	108	34	58	16	
+	Б1.О.08	**Химия**	**12**	**13**				12	**12**	**432**	**432**	**136**	**250**	**46**	
+	Б1.О.08.01	Неорганическая химия	1					3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.О.08.02	Органическая химия	2					3	3	108	108	34	56	18	
+	Б1.О.08.03	Биологическая химия		3				3	3	108	108	34	70	4	
+	Б1.О.08.04	Аналитическая химия		1				3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.О.09	**Биология**		**12**				6	**6**	**216**	**216**	**68**	**124**	**24**	
+	Б1.О.09.01	Биология		1				3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.О.09.02	Экология		2				3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.О.10	**Правоведение и ветеринарное законодательства РФ**		**34**				5	**5**	**180**	**180**	**68**	**92**	**20**	
+	Б1.О.10.01	Правоведение		3				2	2	72	72	34	30	8	
+	Б1.О.10.02	Ветеринарное законодательство		4				3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.О.11	Основы физиологии	4	3				6	6	216	216	136	64	16	
+	Б1.О.12	Биологическая физика	2					3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.О.13	**Информатика с основами математической биостатистики**	**1**	**2**				6	**6**	**216**	**216**	**85**	**106**	**25**	
+	Б1.О.13.01	Информатика	1					3	3	108	108	51	48	9	
+	Б1.О.13.02	Математическая биостатистика		2				3	3	108	108	34	58	16	
+	Б1.О.14	Анатомия животных	23	1				9	9	324	324	119	157	48	
+	Б1.О.15	Патологическая анатомия животных	7	6				6	6	216	216	101	89	26	
+	Б1.О.16	Цифровые технологии в общепрофессиональной деятельности		1				4	4	144	144	34	110		
+	Б1.О.17	Ветеринарная фармакология. Токсикология	56	4				7	7	252	252	132	103	17	
+	Б1.О.18	Микробиология	3					3	3	108	108	68	31	9	
+	Б1.О.19	Паразитарные болезни	8	7				6	6	216	216	74	116	26	
+	Б1.О.20	Инфекционные болезни	8	67				7	7	252	252	120	94	38	
+	Б1.О.21	Основы незаразной патологии животных и птицы	7	68				7	7	252	252	121	101	30	
+	Б1.О.22	Ветеринарно-санитарная экспертиза	7	6			7	6	6	216	216	101	102	13	24
+	Б1.О.23	Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза		6				4	4	144	144	30	106	8	
+	Б1.О.24	Ветеринарная санитария	4				4	5	5	180	180	51	111	18	
+	Б1.О.25	Основы научных исследований		2				3	3	108	108	34	58	16	
+	Б1.О.26	Экономика и организация предприятий АПК		8				4	4	144	144	48	78	18	
+	Б1.О.27	Организация государственного ветеринарного надзора	8				8	5	5	180	180	64	98	18	
+	Б1.О.28	Ветеринарно-санитарный контроль на промышленных комплексах и фермах		5				4	4	144	144	51	84	9	
+	Б1.О.29	Организация ветеринарного дела	6					5	5	180	180	45	126	9	
+	Б1.О.30	Клиническая диагностика	5	4				5	5	180	180	103	47	30	
+	Б1.О.31	Клиническая биохимия		4				4	4	144	144	51	81	12	
+	Б1.О.32	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	27	33	12	
+	Б1.О.33	Основы проектного управления		56				3	3	108	108	68	40		
+	Б1.О.34	Основы российской государственности			1			2	2	72	72	51	21		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								35	35	1588	1588	708	756	124	34
+	Б1.В.01	История ветеринарной медицины с основами деонтологии		1				3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.В.02	Санитарная микробиология		5				3	3	108	108	34	66	8	10
+	Б1.В.03	Технология аквабиокультуры		3				3	3	108	108	34	66	8	
+	Б1.В.04	Лабораторная диагностика	7					4	4	144	144	28	98	18	8
+	Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов		5				3	3	108	108	34	66	8	
+	Б1.В.06	Технология мяса, мясных продуктов и рыбы		5				3	3	108	108	34	66	8	
+	Б1.В.07	Метрология, стандартизация и сертификация продуктов животного происхождения		8				3	3	108	108	48	42	18	16
+	Б1.В.08	Вирусология		4				4	4	144	144	34	98	12	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**5**				3	**3**	**108**	**108**	**34**	**66**	**8**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Болезни рыб и пчел		5				3	3	108	108	34	66	8	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Гигиена животных		5				3	3	108	108	34	66	8	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**8**				3	**3**	**108**	**108**	**32**	**64**	**12**	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Биологическая и экологическая безопасность продукции		8				3	3	108	108	32	64	12	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Экспертиза и контроль биопрепаратов		8				3	3	108	108	32	64	12	
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**4**				3	**3**	**108**	**108**	**34**	**62**	**12**	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Зоопсихология		4				3	3	108	108	34	62	12	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Этологические основы повышения продуктивности животных		4				3	3	108	108	34	62	12	
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**23456**						**328**	**328**	**328**			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка		23456						328	328	328			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту. Спортивные игры		23456						328	328	328			
Блок 2.Практика								33	33	1188	1188	638	550		634
Обязательная часть								33	33	1188	1188	638	550		634
+	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика		24				6	6	216	216	60	156		60
+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		6				6	6	216	216	14	202		14
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика		6				12	12	432	432	322	110		320
+	Б2.О.04(П)	Ветеринарно-санитарная практика		7				9	9	324	324	242	82		240
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								3	3	108	108	10	98		
Обязательная часть								3	3	108	108	10	98		
+	Б3.О.01	**Государственная итоговая аттестация**						3	**3**	**108**	**108**	**10**	**98**		
+	Б3.О.01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						3	3	108	108	10	98		
ФТД.Факультативные дисциплины								11	11	396	396	139	219	38	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								11	11	396	396	139	219	38	
+	ФТД.В.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза на рынках		6				2	2	72	72	28	40	4	
+	ФТД.В.02	Пограничный государственный ветеринарный надзор		7				2	2	72	72	26	42	4	
+	ФТД.В.03	Цитология и гистология	2					4	4	144	144	51	75	18	
+	ФТД.В.04	Культурология		2				3	3	108	108	34	62	12	

Курс 1

Индекс	С1 з.е.	С1 Итого	С1 Лек	С1 Лаб	С1 Пр	С1 СР	С1 Контроль	С2 з.е.	С2 Итого	С2 Лек	С2 Лаб	С2 Пр	С2 Пр пр. подгот	С2 СР	С2 Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	35	1260	231	102	187	629	111	22	858	119	51	168		398	122
Обязательная часть	32	1152	214	102	170	567	99	22	792	119	51	102		398	122
Б1.О.01	4	144	51		68	16	9								
Б1.О.04	2	72	17		17	26	12	2	72			34		20	18
Б1.О.05	4	144	17		17	101	9								
Б1.О.06								3	108	17		17		62	12
Б1.О.08	6	**216**	**34**	**34**		**124**	**24**	3	**108**	**17**	**17**			**56**	**18**
Б1.О.08.01	3	108	17	17		62	12								
Б1.О.08.02								3	108	17	17			56	18
Б1.О.08.04	3	108	17	17		62	12								
Б1.О.09	3	**108**	**17**		**17**	**62**	**12**	3	**108**	**17**		**17**		**62**	**12**
Б1.О.09.01	3	108	17		17	62	12								
Б1.О.09.02								3	108	17		17		62	12
Б1.О.12								3	108	17	17			62	12
Б1.О.13	3	**108**	**17**	**34**		**48**	**9**	3	**108**	**17**		**17**		**58**	**16**
Б1.О.13.01	3	108	17	34		48	9								
Б1.О.13.02								3	108	17		17		58	16
Б1.О.14	2	72	17	17		26	12	2	72	17	17			20	18
Б1.О.16	4	144	17	17		110									
Б1.О.25								3	108	17		17		58	16
Б1.О.32	2	72	10		17	33	12								
Б1.О.34	2	72	17		34	21									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3	108	17		17	62	12		66			66			
Б1.В.01	3	108	17		17	62	12								
Б1.В.ДВ.04									**66**			**66**			
Б1.В.ДВ.04.01									66			66			
Б1.В.ДВ.04.02									66			66			
Блок 2.Практика								3	108			30	30	78	
Обязательная часть								3	108			30	30	78	
Б2.О.01(У)								3	108			30	30	78	
ФТД.Факультативные дисциплины								7	252	34	34	17		137	30
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								7	252	34	34	17		137	30
ФТД.В.03								4	144	17	34			75	18
ФТД.В.04								3	108	17		17		62	12

Курс 2

Индекс	С3 з.е.	С3 Итого	С3 Лек	С3 Лаб	С3 Пр	С3 СР	С3 Контроль	С4 з.е.	С4 Итого	С4 Лек	С4 Лаб	С4 Пр	С4 Пр пр. подгот	С4 СР	С4 Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	24	931	153	136	169	387	86	31	1181	153	221	133		555	119
Обязательная часть	21	756	136	136	85	321	78	24	864	119	204	51		395	95
Б1.О.02	3	108	17		34	30	27								
Б1.О.04	2	72			34	30	8	2	72			34		29	9
Б1.О.07								3	108	17	17			58	16
Б1.О.08	3	**108**	**17**	**17**		**70**	**4**								
Б1.О.08.03	3	108	17	17		70	4								
Б1.О.10	2	**72**	**17**		**17**	**30**	**8**	3	**108**	**17**		**17**		**62**	**12**
Б1.О.10.01	2	72	17		17	30	8								
Б1.О.10.02								3	108	17		17		62	12
Б1.О.11	3	108	34	51		19	4	3	108	17	34			45	12
Б1.О.14	5	180	17	34		111	18								
Б1.О.17								2	72	17	51				4
Б1.О.18	3	108	34	34		31	9								
Б1.О.24								5	180	17	34			111	18
Б1.О.30								2	72	17	34			9	12
Б1.О.31								4	144	17	34			81	12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3	175	17		84	66	8	7	317	34	17	82		160	24
Б1.В.03	3	108	17		17	66	8								
Б1.В.08								4	144	17	17			98	12
Б1.В.ДВ.03								3	**108**	**17**		**17**		**62**	**12**
Б1.В.ДВ.03.01								3	108	17		17		62	12
Б1.В.ДВ.03.02								3	108	17		17		62	12
Б1.В.ДВ.04		**67**			**67**				**65**			**65**			
Б1.В.ДВ.04.01		67			67				65			65			
Б1.В.ДВ.04.02		67			67				65			65			
Блок 2.Практика								3	108			30	30	78	
Обязательная часть								3	108			30	30	78	
Б2.О.01(У)								3	108			30	30	78	

Курс 3

Индекс	С5 з.е.	С5 Итого	С5 Лек	С5 Лаб	С5 Лаб пр. подгот	С5 Пр	С5 СР	С5 Контроль	С6 з.е.	С6 Итого	С6 Лек	С6 Лаб	С6 Лаб пр. подгот	С6 Пр	С6 Пр пр. подгот	С6 СР	С6 Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	23	893	136	103	10	133	458	63	21	821	105	165	10	99		398	54
Обязательная часть	11	396	68	86		17	194	31	21	756	105	165	10	34		398	54
Б1.О.15									2	72	15	30				19	8
Б1.О.17	3	108	17	17			70	4	2	72	15	15				33	9
Б1.О.20									2	72	15	15				34	8
Б1.О.21									2	72	15	30				19	8
Б1.О.22									2	72	15	30	10			23	4
Б1.О.23									4	144	15	15				106	8
Б1.О.28	4	144	17	34			84	9									
Б1.О.29									5	180	15	30				126	9
Б1.О.30	3	108	17	35			38	18									
Б1.О.33	1	36	17			17	2		2	72				34		38	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	12	497	68	17	10	116	264	32		65				65			
Б1.В.02	3	108	17	17	10		66	8									
Б1.В.05	3	108	17			17	66	8									
Б1.В.06	3	108	17			17	66	8									
Б1.В.ДВ.01	3	**108**	**17**			**17**	**66**	**8**									
Б1.В.ДВ.01.01	3	108	17			17	66	8									
Б1.В.ДВ.01.02	3	108	17			17	66	8									
Б1.В.ДВ.04		**65**				**65**				**65**				**65**			
Б1.В.ДВ.04.01		65				65				65				65			
Б1.В.ДВ.04.02		65				65				65				65			
Блок 2.Практика									18	648	2			334	334	312	
Обязательная часть									18	648	2			334	334	312	
Б2.О.02(У)									6	216				14	14	202	
Б2.О.03(П)									12	432	2			320	320	110	
ФТД.Факультативные дисциплины									2	72	14			14		40	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									2	72	14			14		40	4
ФТД.В.01									2	72	14			14		40	4

Курс 4

Индекс	С7 з.е.	С7 Итого	С7 Лек	С7 Лаб	С7 Лаб пр. подгот	С7 Пр	С7 Пр пр. подгот	С7 СР	С7 Контроль	С8 з.е.	С8 Итого	С8 Лек	С8 Лаб	С8 Пр	С8 Пр пр. подгот	С8 СР	С8 Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	23	828	166	140	22	54		375	93	25	900	112	80	128	16	484	96
Обязательная часть	19	684	152	126	14	54		277	75	19	684	80	80	80		378	66
Б1.О.03	5	180	54			54		72									
Б1.О.15	4	144	28	28				70	18								
Б1.О.19	2	72	14	28				12	18	4	144	16	16			104	8
Б1.О.20	2	72	14	28				18	12	3	108	16	32			42	18
Б1.О.21	2	72	14	14				26	18	3	108	16	32			56	4
Б1.О.22	4	144	28	28	14			79	9								
Б1.О.26										4	144	16		32		78	18
Б1.О.27										5	180	16		48		98	18
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	4	144	14	14	8			98	18	6	216	32		48	16	106	30
Б1.В.04	4	144	14	14	8			98	18								
Б1.В.07										3	108	16		32	16	42	18
Б1.В.ДВ.02										3	**108**	**16**		**16**		**64**	**12**
Б1.В.ДВ.02.01										3	108	16		16		64	12
Б1.В.ДВ.02.02										3	108	16		16		64	12
Блок 2.Практика	9	324	2			240	240	82									
Обязательная часть	9	324	2			240	240	82									
Б2.О.04(П)	9	324	2			240	240	82									
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										3	108	10				98	
Обязательная часть										3	108	10				98	
Б3.О.01										3	**108**	**10**				**98**	
Б3.О.01.01(Г)										3	108	10				98	
ФТД.Факультативные дисциплины	2	72	10			16		42	4								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	2	72	10			16		42	4								
ФТД.В.02	2	72	10			16		42	4								