ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат: 6472B08774975895248A81478BCBEF04
Владелец: **Бабин Владислав Николаевич**
Действителен: с 05.07.2024 г. по 28.09.2025 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Институт ветеринарной медицины и биотехнологии

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Е.В. Рудой
«03» 06 2024 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 03.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

36.05.01

Специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль) Продуктивные животные

Кафедра: Терапии, хирургии и акушерства; Микробиологии и гигиены животных; Анатомии и физиологии; Ветеринарно-санитарной экспертизы, биологической и пищевой безопасности; Фармакологии и общей патологии; Инфекционных и инвазионных болезней

Квалификация: Ветеринарный врач

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л. 10 м.

Типы задач профессиональной деятельности
врачебный
экспертно-контрольный
научно-образовательный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 974 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ */ В.П. Бабин/*

Начальник УО _____ */ О.Н. Гербер/*

Директор _____ */ Я.В. Новик/*

Ответственный за разработку УП _____ */ Н.С. Яковлева/*

План Учебный план специалитета 'z36.05.01-17-3-Ветеринария-набор 22 г.-5,10..plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1																Курс 2													
																			-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Оценка	Реферат	Экспертное	Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)										266	266	9904	1126	458	462	206	8257	521	50	1008	40	38	32	847	51		850	34	40	20	704	52		47	1008	46	36	36	833	57		800	38	32	16	671	43	
Обязательная часть										212	212	7960	888	360	412	116	6651	421	35	576	26	28	12	480	30		742	28	32	20	619	43		41	936	42	36	30	775	53		656	32	32	4	553	35	
+	Б1.О.01	Философия		3					3	3	3	108	10	4		6	94	4																														
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1						1	3	3	108	14	6		8	85	9	3								108	6		8	85	9	эф															
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1	1			11			6	6	216	24	2	22		179	13	6	72	2	10		56	4	эк	144		12		123	9	эк															
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3			3			3	3	108	10	4		6	94	4																														
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1						2	2	72	6	6			66		2	72	6			66		з																							
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис		1234								328	16	16			296	16									58	4			50	4	з									116	4			108	4	з
+	Б1.О.07	Ветеринарная экология		1					1	2	2	72	8	4		4	60	4	2								72	4		4	60	4	эф															
+	Б1.О.08	Ветеринарная генетика		1			1			3	3	108	12	4		8	92	4	3								108	4		8	92	4	эк															
+	Б1.О.09	Биологическая физика	1				1			3	3	108	10	4	6		89	9	3	108	4	6		89	9	эк																						
+	Б1.О.10	Биологическая химия	2				2			4	4	144	16	6	10		119	9																4	144	6	10		119	9	эк							
+	Б1.О.11	Биология с основами экологии		1						3	3	108	10	4		6	94	4	3	108	4		6	94	4	з																						
+	Б1.О.12	Анатомия животных	112				112			12	12	432	52	18	34		353	27	8	144	6	12		117	9	эк	144	6	12		117	9	эк	4	144	6	10		119	9	эк							
+	Б1.О.13	Цитология, гистология и эмбриология	2				1			6	6	216	22	8	14		181	13	3								108	4	8		92	4	к	3	108	4	6		89	9	э							
+	Б1.О.14	Физиология и этология животных	2	2			22			9	9	324	36	16	20		275	13																9	144	8	10		122	4	эк	180	8	10		153	9	эк
+	Б1.О.15	Патологическая физиология	33				33			8	8	288	30	14	16		240	18																														
+	Б1.О.16	Ветеринарная микробиология и микология	23				3			9	9	324	38	16	22		268	18																3								108	8	12		79	9	э
+	Б1.О.17	Вирусология и биотехнология	2				2			5	5	180	18	8	10		153	9																5								180	8	10		153	9	эк
+	Б1.О.18	Ветеринарная фармакология	3	3			33			7	7	252	30	14	16		209	13																														
+	Б1.О.19	Токсикология		5					5	2	2	72	12	4		8	56	4																														
+	Б1.О.20	Ветеринарная радиобиология		2			2			2	2	72	8	4		4	60	4																2								72	4		4	60	4	эк
+	Б1.О.21	Разведение с основами частной зоотехнии	2				2			4	4	144	16	6		10	119	9																4	144	6		10	119	9	эк							
+	Б1.О.22	Кормление животных с основами кормопроизводства	2				2			4	4	144	16	6		10	119	9																4	144	6		10	119	9	эк							
+	Б1.О.23	Гигиена животных		2			2			3	3	108	16	6		10	88	4																3	108	6		10	88	4	эк							
+	Б1.О.24	Клиническая диагностика	33				3			9	9	324	34	12	22		272	18																														
+	Б1.О.25	Внутренние незаразные болезни	56	45		6	45			12	12	432	58	24	34		348	26																														
+	Б1.О.26	Оперативная хирургия с топографической анатомией	3	3			3			8	8	288	34	12	22		241	13																														
+	Б1.О.27	Общая и частная хирургия	4	4		4	4			7	7	252	30	12	18		209	13																														
+	Б1.О.28	Акушерство и гинекология	4	4		4	4			8	8	288	32	12	20		243	13																														
+	Б1.О.29	Паразитология и инвазионные болезни	45	4		5	45			10	10	360	48	20	28		290	22																														
+	Б1.О.30	Эпизоотология и инфекционные болезни	56	45		6	45			12	12	432	56	22	34		350	26																														
+	Б1.О.31	Патологическая анатомия	4	4			44			7	7	252	28	10	18		211	13																														
+	Б1.О.32	Секционный курс и судебная ветеринарная медицина		5					5	4	4	144	14	6	8		126	4																														
+	Б1.О.33	Ветеринарно-санитарная экспертиза	45				45			10	10	360	36	16	20		306	18																														
+	Б1.О.34	Организация ветеринарного дела	4			5	4			5	5	180	12	4	8		159	9																														
+	Б1.О.35	Информационные технологии в ветеринарии			5		5			4	4	144	16	6	10		124	4																														
+	Б1.О.36	Лабораторная диагностика	3						3	4	4	144	16	6		10	119	9																														
+	Б1.О.37	Диетология		6			6			3	3	108	14	6		8	90	4																														
+	Б1.О.38	Основы биологической статистики и информатики		1			1			2	2	72	10	4		6	58	4	2	72	4		6	58	4	эк																						
+	Б1.О.39	Иммунология		3			3			2	2	72	10	4		6	58	4																														
+	Б1.О.40	Обеспечение биологической безопасности в России		4			4			2	2	72	10	4		6	58	4																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										54	54	1944	238	98	50	90	1606	100	15	432	14	10	20	367	21		108	6	8		85	9		6	72	4		6	58	4		144	6		12	118	8	
+	Б1.В.01	История ветеринарной медицины		1					1	3	3	108	10	4		6	94	4	3	108	4		6	94	4	эф																						
+	Б1.В.02	Латинский язык		1			1			3	3	108	10			10	94	4	3	108			10	94	4	эк																						
+	Б1.В.03	Методология научных исследований		2			2			2	2	72	10	4		6	58	4																2								72	4		6	58	4	эк
+	Б1.В.04	Гематология		5			5			2	2	72	14	6	8		54	4																														
+	Б1.В.05	Русский язык и культура речи		1			1			2	2	72	8	4		4	60	4	2	72	4		4	60	4	эк																						
+	Б1.В.06	Ветеринарная фармация	4				4			4	4	144	14	6	8		121	9																														
+	Б1.В.07	Правоведение		3					3	2	2	72	8	4		4	60	4																														
+	Б1.В.08	Ветеринарное предпринимательство		5			5			3	3	108	14	6		8	90	4																														
+	Б1.В.09	Организация государственного ветеринарного надзора		6			6			3	3	108	14	6		8	90	4																														
+	Б1.В.10	Педагогика и психология		6						2	2	72	12	6		6	56	4																														
+	Б1.В.11	Деонтология		5			5			2	2	72	10	4		6	58	4																														
+	Б1.В.12	**Химия**	**11**				**11**			7	**7**	**252**	**30**	**12**	**18**		**204**	**18**	7	144	**6**	**10**		**119**	**9**	**эк**	108	**6**	**8**		**85**	**9**	**эк**															
+	Б1.В.12.01	Органическая и физколлоидная химия	1				1			3	3	108	14	6	8		85	9	3								108	6	8		85	9	эк															
+	Б1.В.12.02	Неорганическая и аналитическая химия	1				1			4	4	144	16	6	10		119	9	4	144	6	10		119	9	эк																						
+	Б1.В.13	Экономика в отрасли		2			2			2	2	72	10	4		6	58	4																2	72	4		6	58	4	эк							
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**5**						2	**2**	**72**	**14**	**6**	**8**		**54**	**4**																														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Клиническая фармакология		5						2	2	72	14	6	8		54	4																														
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экологическая токсикология		5						2	2	72	14	6	8		54	4																														
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**6**			**6**			3	**3**	**108**	**16**	**8**		**8**	**88**	**4**																														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Болезни рыб		6			6			3	3	108	16	8		8	88	4																														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Болезни пчел		6			6			3	3	108	16	8		8	88	4																														
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**6**				**6**			4	**4**	**144**	**12**	**6**		**6**	**123**	**9**																														
+	Б1.В.ДВ.03.01	Болезни грызунов и экзотических животных	6				6			4	4	144	12	6		6	123	9																														
-	Б1.В.ДВ.03.02	Кожные болезни мелких домашних животных	6				6			4	4	144	12	6		6	123	9																														
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**			**4**					3	**3**	**108**	**10**	**4**		**6**	**94**	**4**																														
+	Б1.В.ДВ.04.01	Андрология			4					3	3	108	10	4		6	94	4																														
-	Б1.В.ДВ.04.02	Воспроизводство животных			4					3	3	108	10	4		6	94	4																														
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**2**						2	**2**	**72**	**8**	**2**		**6**	**60**	**4**																2								72	**2**		**6**	**60**	**4**	**з**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Экология патогенных бактерий		2						2	2	72	8	2		6	60	4																2								72	2		6	60	4	з

План Учебный план специалитета 'z36.05.01-17-3-Ветеринария-набор 22 г.-5,10..plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2022

Курс 3															Курс 4															Курс 5															Курс 6															Закрепленная
-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
52	1188	54	50	26	1002	56		790	32	36	6	672	44		49	756	36	48	6	623	43		1056	46	62	6	886	56		43	828	36	44	6	712	30		720	46	52	16	564	42		25	900	50	24	36	743	47									
50	1116	50	50	22	942	52		790	32	36	6	672	44		42	612	30	40	6	502	34		948	42	62		792	52		34	756	32	44		654	26		468	28	36	8	366	30		10	360	18	16	8	296	22									
3	108	4		6	94	4	зф																																																					3
																																																												3
																																																												1
3	108	4		6	94	4	зк																																																				70
																																																												2
								106	4			98	4	з									48	4			40	4	з																															2
																																																												37
																																																												43
																																																												10
																																																												43
																																																												15
																																																												71
																																																												71
																																																												71
8	144	8	8		119	9	эк	144	6	8		121	9	эк																																															34
6	216	8	10		189	9	эк																																																						37
																																																													35
7	108	8	8		88	4	зк	144	6	8		121	9	эк																																														34
																														2								72	4		8	56	4	зф																34
																																																												70
																																																												73
																																																												73
																																																												37
9	144	6	12		117	9	эк	180	6	10		155	9	э																																														36
															3								108	4	8		92	4	зк	6	144	8	10		122	4	зк	72	6	8		49	9	э	3	108	6	8		85	9	эр								36
8	144	6	12		122	4	зк	144	6	10		119	9	э																																														36
															7	108	6	10		88	4	зк	144	6	8		121	9	эр																															36
															8	108	6	8		90	4	зк	180	6	12		153	9	эр																															36
															4	72	6	6		51	9	эк	72	4	6		58	4	з	6	108	4	6		98		р	108	6	10		83	9	эк																35
															3								108	4	10		90	4	зк	5	108	6	8		85	9	эк	72	6	8		54	4	з	4	144	6	8		121	9	эр								35
															7	108	4	8		92	4	зк	144	6	10		119	9	эк																															34
																														4	144	6	8		126	4	зф																							34
															4								144	8	8		119	9	эк	6	216	8	12		187	9	эк																							38
															4	144	4	8		123	9	эк								1	36				36		р																							37
																														4								144	6	10		124	4	ок																38
4	144	6		10	119	9	эф																																																					36
																																													3	108	6		8	90	4	зк								36
																																																												10
2								72	4		6	58	4	зк																																															37
															2	72	4		6	58	4	зк																																						38
2	72	4		4	60	4									7	144	6	8		121	9		108	4		6	94	4		9	72	4		6	58	4		252	18	16	8	198	12		15	540	32	8	28	447	25									
																																																												37
																																																												1
																																																												34
																														2								72	6	8		54	4	зк																36
																																																												3
															4	144	6	8		121	9	эк																																						34
2	72	4		4	60	4	зф																																																						4
																														3								108	6		8	90	4	зк																37
																																													3	108	6		8	90	4	зк								37
																																													2	72	6		6	56	4	з								5
																														2	72	4		6	58	4	зк																							36
																																																												14
																																																												14
																																																												78
																														2								72	**6**	**8**		**54**	**4**	**з**																
																														2								72	6	8		54	4	з																34
																														2								72	6	8		54	4	з																34
																																													3	108	**8**		**8**	**88**	**4**	**зк**								
																																													3	108	8		8	88	4	зк								35
																																													3	108	8		8	88	4	зк								35
																																													4	144	**6**		**6**	**123**	**9**	**эк**								
																																													4	144	6		6	123	9	эк								36
																																													4	144	6		6	123	9	эк								36
															3								108	**4**		**6**	**94**	**4**	**о**																															
															3								108	4		6	94	4	о																															36
															3								108	4		6	94	4	о																															36
																																																												37

План Учебный план специалитета 'z36.05.01-17-3-Ветеринария-набор 22 г.-5,10..plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1															Курс 2														
																			-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Оценка	Реферат	Экспертное	Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экология паразитических видов		2						2	2	72	8	2		6	60	4																2							72	2		6	60	4	з
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**6**					**6**	3	**3**	**108**	**14**	**6**	**8**		**90**	**4**																														
+	Б1.В.ДВ.06.01	Санитарная микробиология		6					6	3	3	108	14	6	8		90	4																														
-	Б1.В.ДВ.06.02	Микробиологическая безопасность в животноводстве		6					6	3	3	108	14	6	8		90	4																														
Блок 2.Практика										28	28	1008					1008																														
Обязательная часть										22	22	792					792																														
+	Б2.О.01	**Учебная практика**		**345**						7.5	**7.5**	**270**					**270**																														
+	Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика		3						1.5	1.5	54					54																														
+	Б2.О.01.02(У)	Клиническая практика		4						3	3	108					108																														
+	Б2.О.01.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		5						3	3	108					108																														
+	Б2.О.02	**Производственная практика**		**45**	**6**					14.5	**14.5**	**522**					**522**																														
+	Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика		4	6					11.5	11.5	414					414																														
+	Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа		5						3	3	108					108																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										6	6	216					216																														
+	Б2.В.01	**Производственная практика**		**5**	**6**					6	**6**	**216**					**216**																														
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика		5						3	3	108					108																														
+	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика			6					3	3	108					108																														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										6	6	216	8	8			199	9																														
Обязательная часть										6	6	216	8	8			199	9																														
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6							1.5	1.5	54	8	8			37	9																														
+	Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6		4.5	4.5	162					162																														
ФТД.Факультативы										4	4	144	22	8		14	110	12																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										4	4	144	22	8		14	110	12																														
+	ФТД.В.01	Veterinary genetics		5						1	1	36	6	2		4	26	4																														
+	ФТД.В.02	Управление проектами		6						1	1	36	6	2		4	26	4																														
+	ФТД.В.03	Рациональная фармакотерапия и антибиотикорезистентность		6						2	2	72	10	4		6	58	4																														

План Учебный план специалитета 'z36.05.01-17-3-Ветеринария-набор 22 г.-5,10..plx', код специальности 36.05.01, год начала подготовки 2022

Курс 3															Курс 4															Курс 5															Курс 6														Закрепленная
-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
																																																																	35
																																																																	3	108	**6**	**8**		**90**	**4**	**зф**								
																																																																3	108	6	8		90	4	зф								37
																																																																3	108	6	8		90	4	зф								37
3								108				108			7	54				54			198				198			9	216				216			108				108			9	216				216			108				108			
3								108				108			7	54				54			198				198			6	216				216										6	216				216										
3.0								108				**108**		**з**	1.5	54				**54**		**з**								3	108				**108**		**з**																									
1.5								54				54		з																																																	36
1.5								54				54			1.5	54				54		з																																										36
																														3	108				108		з																												34
															5.5								198				**198**		**з**	3	108				**108**		**з**								6	216				**216**		**о**									
															5.5								198				198		з															6	216				216		о									36
																														3	108				108		з																											36
																														3								108				108			3								108				108			
																														3								108				**108**		**з**	3								108				**108**		**о**	
																														3								108				108		з																		36
																																													3								108				108		о	36
																																													6								216	8			199	9		
																																													6								216	8			199	9		
																																													1.5								54	8			37	9	э	36
																																													4.5								162				162			36
																														1								36	2		4	26	4		3	108	6		10	84	8									
																														1								36	2		4	26	4		3	108	6		10	84	8									
																														1								36	2		4	26	4	з																	43
																																													1	36	2		4	26	4	з								34
																																													2	72	4		6	58	4	з								34