

Минобрнауки России
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Воронежский государственный университет инженерных технологий»

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*План одобрен ученым советом Университета
Протокол № 14 от 29.05.2025 г.*

36.03.01

Ректор _____ Репников Н.И.

« 29 » _____ мая 20 25 г.

подготовки бакалавров

Направление 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и производства продуктов животного и растительного происхождения

*Квалификация: бакалавр
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4 года 6 месяцев*

*Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Образовательный стандарт № 939 от 19.09.2017*

План Учебный план бакалавриата 'z36.03.01_2023++(ЗВС-23).plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1															
-	-								-							Зимняя сессия								Летняя сессия							
Считать в плане	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контр. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	КРо	идфКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КРо	идфКР	СР	Конт роль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)							202	202		7272	7272	966.5	6011.6	293.9	38	58	28	18	20.4		491.5	32.1		48	18	26	15.6		582.2	30.2	
Обязательная часть							159	159		5724	5724	771.9	4705.9	246.2	33	46	12	18	15.6		351.1	25.3		48	18	26	15.6		582.2	30.2	
+	Модуль "Обязательный"	234	133	1		11233 34	19	19		684	684	162.4	485.6	36	4	20		8	3.9		36.2	3.9	эк	20		10	3.9		34.2	3.9	ок
+	История России		1	1		11	4	4	36	144	144	65.8	70.4	7.8	4	20		8	3.9		36.2	3.9	эк	20		10	3.9		34.2	3.9	ок
+	Иностранный язык	4	33			334	7	7	36	252	252	60.8	176.6	14.6																	
+	Философия	2				2	4	4	36	144	144	17.9	119.3	6.8																	
+	Безопасность жизнедеятельности	3				3	4	4	36	144	144	17.9	119.3	6.8																	
+	Модуль "Физическая культура и спорт"		2				2	2		72	72	11.6	56.5	3.9																	
+	Физическая культура		2				2	2	36	72	72	11.6	56.5	3.9																	
+	Модуль "Развитие личности"		1123	2		11223	11	11		396	396	47.5	329	19.5	5	4		4	1.5		58.6	3.9	эк	4		4	1.5		94.6	3.9	эк
+	Основы российской государственности		1			1	2	2	36	72	72	9.5	58.6	3.9	2	4		4	1.5		58.6	3.9	эк								
+	Основы формирования личности (Социология, Культурология, Психология, Правоведение)		1			1	3	3	36	108	108	9.5	94.6	3.9	3									4		4	1.5		94.6	3.9	эк
+	Основы проектного обучения		2			2	2	2	36	72	72	9.5	58.6	3.9																	
+	Общественный проект "Обучение служением"			2		2	2	2	36	72	72	9.5	58.6	3.9																	
+	Финансовая культура и безопасность		3			3	2	2	36	72	72	9.5	58.6	3.9																	
+	Модуль "Общеобразовательный"	112	1123			11112 23	23	23		828	828	100.9	691.1	36	13	14	6	6	6		173.3	10.7	эк2к	12		12	5.7		211.6	10.7	эк2к
+	Физика		1			1	3	3	36	108	108	16.1	88	3.9	3									8		6	2.1		88	3.9	эк
+	Биология		1			1	2	2	36	72	72	13.8	54.3	3.9	2	6	6		1.8		54.3	3.9	эк								
+	Математика	11				11	8	8	36	288	288	31.8	242.6	13.6	8	8		6	4.2		119	6.8	эк	4		6	3.6		123.6	6.8	эк
+	Информатика	2				2	4	4	36	144	144	11.6	125.6	6.8																	
+	Экология		2			2	3	3	36	108	108	13.8	90.3	3.9																	
+	Организация и экономика ветеринарного дела		3			3	3	3	36	108	108	13.8	90.3	3.9																	
+	Модуль "Химия"	12	112			11122	15	15		540	540	75.2	439.5	25.3	9	8	6		4.2		83	6.8	эк	8	12		3		185.2	7.8	эк2к
+	Неорганическая химия	1	1			11	6	6	36	216	216	29.7	175.6	10.7	6	8	6		4.2		83	6.8	эк	4	6		1.5		92.6	3.9	эк
+	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа		1			1	3	3	36	108	108	11.5	92.6	3.9	3									4	6		1.5		92.6	3.9	эк
+	Органическая химия	2	2			22	6	6	36	216	216	34	171.3	10.7																	
+	Модуль "Основы ветеринарии"	234	12222 23		3	12222 22334	32	32		1152	1152	157	947.3	47.7	2									4	6		1.5		56.6	3.9	эк
+	Физиология животных	2	12			122	10	10	36	360	360	54.1	291.3	14.6	2									4	6		1.5		56.6	3.9	эк
+	Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных		22			22	6	6	36	216	216	31.9	176.3	7.8																	
+	Общая и частная зоотехния		23		3	23	6	6	36	216	216	27.1	181.1	7.8																	
+	Ветеринарная микробиология, вирусология и микология	3	2			23	7	7	36	252	252	30	211.3	10.7																	
+	Основы иммунологии	4				4	3	3	36	108	108	13.9	87.3	6.8																	
+	Модуль "Ветеринарно-санитарный"	24445 5	34445		4	23444 44455 5	44	44		1584	1584	165.1	1358.6	60.3																	
+	Внутренние незаразные болезни	2	3			23	6	6	36	216	216	30	175.3	10.7																	
+	Ветеринарно-санитарная экспертиза	45	4		4	445	14	14	36	504	504	47.4	439.1	17.5																	
+	Токсикология и основы фармакологии	5	4			45	12	12	36	432	432	30	391.3	10.7																	
+	Патологическая физиология	4				4	4	4	36	144	144	13.9	123.3	6.8																	
+	Патологическая анатомия животных	4	4			44	5	5	36	180	180	30	139.3	10.7																	
+	Радиобиология с основами радиационной гигиены		5			5	3	3	36	108	108	13.8	90.3	3.9																	
+	Модуль "Качество и безопасность"	34	3			334	13	13		468	468	52.2	398.3	17.5																	
+	Клинико-лабораторная диагностика	3	3			33	8	8	36	288	288	36.3	241	10.7																	
+	Техно-химический контроль на предприятиях отрасли	4				4	5	5	36	180	180	15.9	157.3	6.8																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							43	43		1548	1548	194.6	1305.7	47.7	5	12	16		4.8		140.4	6.8									
+	Модуль "Профессиональный"	5	33444 55		4	33444 555	34	34		1224	1224	139.8	1050.1	34.1																	
+	Генетические технологии в животноводстве		3			3	4	4	36	144	144	13.5	126.6	3.9																	
+	Технология продуктов животного, растительного происхождения и гидробионтов		344		4	344	14	14	36	504	504	64.7	427.6	11.7																	
+	Инфекционные болезни	5	4			45	8	8	36	288	288	34	243.3	10.7																	
+	Паразитарные болезни		5			5	4	4	36	144	144	13.8	126.3	3.9																	
+	Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза		5			5	4	4	36	144	144	13.8	126.3	3.9																	
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1				1	5	5		180	180	32.8	140.4	6.8	5	12	16		4.8		140.4	6.8	эк								
+	Основы ветеринарно-санитарной экспертизы и специальная терминология	1				1	5	5	36	180	180	32.8	140.4	6.8	5	12	16		4.8		140.4	6.8	эк								

Курс 2														Курс 3														Курс 4																													
Зимняя сессия														Зимняя сессия														Зимняя сессия																													
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.																
46	42	38	4	18		585.9	32.1		54	36	12	19.6		773.5	40.9		39	40	22	28	18		686.9	33.1		30	24	26	11.1		462.5	22.4		45	30	28	16	19.8		663.2	35		52	36		18.9		691.9	29.2								
46	42	38	4	18		585.9	32.1		54	36	12	19.6		773.5	40.9		31	36	18	24	16.5		560.3	29.2		20	16	26	8.7		342.8	18.5		32	24	22	16	16.5		502.4	31.1		30	16		13.8		458.8	21.4								
4									6		8	3.9		119.3	6.8	эк	8			20	0.9		47.2	3.9	эк	6	8	20	4.8		166.5	10.7	эз2к	3			16	3		82.2	6.8	эк															
4									6		8	3.9		119.3	6.8	эк	4			20	0.9		47.2	3.9	эк			20	0.9		47.2	3.9	эк	3			16	3		82.2	6.8	эк															
																		6	8						6	8			3.9		119.3	6.8	эк																								
2									10					1.6		56.5	3.9	з																																							
2									10					1.6		56.5	3.9	з																																							
4	4			4	1.5		58.6	3.9	эк	4		4	1.5		58.6	3.9	ок	2	4		4	1.5		58.6	3.9	эк																															
2	4			4	1.5		58.6	3.9	эк																																																
2									4		4	1.5		58.6	3.9	ок																																									
																		2	4		4	1.5		58.6	3.9	эк																															
7	10	10		5.4		215.9	10.7	эз2к										3								6		6	1.8		90.3	3.9	эк																								

План Учебный план бакалавриата 'z36.03.01_2023++(ЗВС-23).plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

Курс 5																	Закреп- ленная
Зимняя сессия								Летняя сессия									
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Код
34	46	42		23.1		1074	38.9										
17	18	18		9.6		548.9	17.5										
																	15
																	26
																	15
																	28
																	33
																	15
																	15
																	27
																	15
																	7
																	10
																	27
																	3
																	5
																	28
																	24
																	4
																	13
																	14
																	27
																	27
																	27
																	27
17	18	18		9.6		548.9	17.5	2эз3к									
																	27
5	6	6		3.9		157.3	6.8	эк									27
9	6	6		3.9		301.3	6.8	эк									27
																	27
																	27
3	6	6		1.8		90.3	3.9	эк									27
																	27
																	27
17	28	24		13.5		525.1	21.4										
13	18	18		7.5		409.9	14.6	эз3к									
																	27
																	24
5	6	6		3.9		157.3	6.8	эк									27
4	6	6		1.8		126.3	3.9	эк									27
4	6	6		1.8		126.3	3.9	эк									27
																	27

План Учебный план бакалавриата 'z36.03.01_2023++(ЗВС-23).plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

		Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1																	
															Зимняя сессия								Летняя сессия									
Считать в плане	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	Формы контр.	
-	История ветеринарии	1				1	5	5	36	180	180	32.8	140.4	6.8	5	12	16		4.8			140.4	6.8	эк								
+	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.2	5			5	5	4	4		144	144	22	115.2	6.8																		
+	Санитарно-гигиенический контроль на объектах ветеринарного надзора	5			5	5	4	4	36	144	144	22	115.2	6.8																		
-	Производственный санитарно-гигиенический контроль	5			5	5	4	4	36	144	144	22	115.2	6.8																		
Блок 2.Практика							32	32		1152	1152	1152		5														120	60			
Обязательная часть							17	17		612	612	612		5														120	60			
+	Учебная практика (общепрофессиональная практика)			1			5	5	36	180	180	180		5														120	60		о	
+	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))			2			6	6	36	216	216	216																				
+	Производственная практика (преддипломная практика)			5			6	6	36	216	216	216																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							15	15		540	540	540																				
+	Производственная практика (технологическая практика)			3			6	6	36	216	216	216																				
+	Производственная практика (ветеринарно-санитарная практика)			4			9	9	36	324	324	324																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6		216	216	22	194																			
+	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5					3	3	36	108	108	10.5	97.5																			
+	защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						3	3	36	108	108	11.5	96.5																			
ФТД.Факультативы							4	4		144	144	17.4	118.8	7.8																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							4	4		144	144	17.4	118.8	7.8																		
+	Системы искусственного интеллекта		3				2	2	36	72	72	8.7	59.4	3.9																		
+	Генетика и генетические технологии в промышленной биотехнологии		4				2	2	36	72	72	8.7	59.4	3.9																		

План Учебный план бакалавриата 'z36.03.01_2023++(ЗВС-23).plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'z36.03.01_2023++(ЗВС-23).plx', код направления 36.03.01, год начала подготовки 2023

[illegible]

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане		Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРо пр. подгот	ифКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1. Дисциплины (модули)													
+		Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных	2	6	216	<u>14</u>		<u>14</u>					
+		Ветеринарная микробиология, вирусология и микология	2	3	108	<u>6</u>		<u>6</u>					
			3	4	144	<u>4</u>		<u>4</u>					
+		Основы иммунологии	4	3	108	<u>4</u>		<u>4</u>					
+		Внутренние незаразные болезни	2	3	108	<u>6</u>		<u>6</u>					
			3	3	108	<u>4</u>		<u>4</u>					
+		Ветеринарно-санитарная экспертиза	4	9	324	<u>10</u>		<u>10</u>					
			5	5	180	<u>6</u>		<u>6</u>					
+		Токсикология и основы фармакологии	4	3	108	<u>4</u>		<u>4</u>					
			5	9	324	<u>6</u>		<u>6</u>					
+		Патологическая физиология	4	4	144	<u>4</u>		<u>4</u>					
+		Клинико-лабораторная диагностика	3	8	288	<u>14</u>		<u>14</u>					
+		Техно-химический контроль на предприятиях отрасли	4	5	180	<u>6</u>		<u>6</u>					
+		Генетические технологии в животноводстве	3	4	144	<u>8</u>		<u>4</u>	<u>4</u>				
+		Технология продуктов животного, растительного происхождения и гидробионтов	3	4	144	<u>8</u>		<u>8</u>					
			4	10	360	<u>18</u>		<u>18</u>					
+		Инфекционные болезни	4	3	108	<u>8</u>		<u>8</u>					
			5	5	180	<u>6</u>		<u>6</u>					
+		Паразитарные болезни	5	4	144	<u>6</u>		<u>6</u>					
+		Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза	5	4	144	<u>6</u>		<u>6</u>					
+		Основы ветеринарно-санитарной экспертизы и специальная терминология	1	5	180	<u>16</u>		<u>16</u>					
-		История ветеринарии	1	5	180	<u>16</u>		<u>16</u>					
+		Санитарно-гигиенический контроль на объектах ветеринарного надзора	5	4	144	<u>6</u>		<u>6</u>					
-		Производственный санитарно-гигиенический контроль	5	4	144	<u>6</u>		<u>6</u>					

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
Считать в плане		Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРо пр. подгот	ифКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 2.Практика													
+		Учебная практика (общепрофессиональная практика)	1	5	180	180				120	60		
+		Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	2	6	216	216				144	72		
+		Производственная практика (преддипломная практика)	5	6	216	216				144	72		
+		Производственная практика (технологическая практика)	3	6	216	216				144	72		
+		Производственная практика (ветеринарно-санитарная практика)	4	9	324	324				216	108		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация													
+		подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5	3	108	0.5				0.5			
+		защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	5	3	108	11.5				11.5			
ФТД.Факультативы													
+		Системы искусственного интеллекта	3	2	72	4			4				
+		Генетика и генетические технологии в промышленной биотехнологии	4	2	72	4		4					
		Итого				1334		166	4	780	384		