

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени Д.К. Беляева»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 19 от 17.06.2021

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора

УТВЕРЖДАЮ

Фомичев Д.С.

"17" / 06 / 2021 г.

по программе бакалавриата

36.03.02

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность «Технология производства продуктов животноводства»

Кафедра: Общей и частной зоотехнии

Факультет: Ветеринарной медицины и биотехнологии в животноводстве

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
организационно-управленческий
научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

## СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой общей и частной зоотехнии

А. Колганов / Колганов А.Е./

Декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии в животноводстве

Е.Н. Крючкова / Крючкова Е.Н./

Начальник учебно-методического управления

П.А. Хохлов / Хохлов П.А./

Врио проректора по учебной и международной работе

А.А. Соловьев / Соловьев А.А./



№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 1													Дней	Основная сессия 1													Дней	Итого за 1 курс													Каф.	Курсы	
			Академических часов														Академических часов														Академических часов															
			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот		Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контр оль пр. подгот	Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР пр. подгот		Контр оль пр. подгот	з.е.	Неделя													
ИТОГО (с факультативами)			610																830											1440									40							
ИТОГО по ОП (без факультативов)			560																772											1332								37	44							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			610	58	36		8		14		552								830	144	38		40		66		582		104		1440	202	74		48		80		1134		104		40	ТО: 410 Э: 3		
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	50	6	6					44								Эк	58	10	2				8		36		12		Эк	108	16	8			8		80		12		3		2	1
2	Б1.О.02	Иностранный язык	100	12				12		88								Эк К	116	8					8		96		12		Эк К	216	20				20		184		12		6		2	1
3	Б1.О.03	Философия	50	2	2					48								ЗаО	58	14	6				8		36		8		ЗаО	108	16	8			8		84		8		3		2	1
4	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	50	2	2					48								За	58	6	2			4		48		4		За	108	8	4			4		96		4		3		2	1	
5	Б1.О.08	Математика и математическая статистика	20	6	6					14								За К	52	12					12		36		4		За К	72	18	6			12		50		4		2		11	12
6	Б1.О.09	Физика	50	2	2					48								ЗаО К	58	14	4				10		36		8		ЗаО К	108	16	6			10		84		8		3		11	1
7	Б1.О.10	Химия	40	12	4		8			28								Эк(2) К(2)	104	32	8		24			48		24		Эк(2) К(2)	144	44	12		32			76		24		4			12	
8	Б1.О.10.01	Неорганическая и аналитическая химия	20	6	2		4			14								Эк К	52	16	4		12			24		12		Эк К	72	22	6		16			38		12		2		1	1	
9	Б1.О.10.02	Органическая химия	20	6	2		4			14								Эк К	52	16	4		12			24		12		Эк К	72	22	6		16			38		12		2		1	1	
10	Б1.О.11	Информатика	50	2	2					48								За К	58	10	2		8			44		4		За К	108	12	4		8			92		4		3		12	1	
11	Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	50	4	4					46								За	58	12	4				8		42		4		За	108	16	8			8		88		4		3		7	1
12	Б1.О.15	Биология	20	4	2			2		16								За	52	6	2			4		42		4		За	72	10	4			6		58		4		2		6	1	
13	Б1.О.17	Ботаника	50	2	2					48								Эк	58	10	2		8			36		12		Эк	108	12	4		8			84		12		3		2	1	
14	Б1.О.38	Физическая культура и спорт	30	2	2					28								За	42	4	4				4		34		4		За	72	6	6					62		4		2		2	1
15	ФТД.01	Культурология	50	2	2					48								За	58	6	2				4		48		4		За	108	8	4			4		96		4		3		2	1
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																Эк(5) За(7) ЗаО(2) К(6)													Эк(5) За(7) ЗаО(2) К(6)																	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																											
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																											
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										7				

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 2													Дней	Основная сессия 2													Дней	Итого за 2 курс													Каф.	Курсы								
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.							
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контроль	Контр оль пр. подгото			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контроль	Контр оль пр. подгото			Всего	Неделя																				
ИТОГО (с факультативами)			634													0	950													40	1584													44	44								
ИТОГО по ОП (без факультативов)			584														892														1476													41									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															36																						
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															194																						
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			634	26	22		4							608													950	176	52		90	4	34	12	666		108		1584	202	74		94	4	34	12	1274		108	44	ТО: 410 Э: 3		
1	Б1.О.08	Математика и математическая статистика	20	2	2								18													18								32		8		72	14	6			8		50		8		2	11	12		
2	Б1.О.10	Химия	20	2	2							18														18								22		12		72	20	8		12		40		12		2		12			
3	Б1.О.10.03	Биологическая и физколлоидная химия	20	2	2							18														18								22		12		72	20	8		12		40		12		2	1	2			
4	Б1.О.16	Зоология	50	6	2		4					44														44								72		12		144	16	8		8		116		12		4	6	2			
5	Б1.О.18	Генетика и биометрия	80	2	2							78														78								66		12		180	24	8		6		10		144		12		5	7	2	
6	Б1.О.19	Морфология животных	144	2	2							142														142								104		12		288	30	10		20		246		12		8	6	2			
7	Б1.О.21	Микробиология и иммунология	50	2	2							48														48								68		12		144	16	8		8		116		12		4	6	2			
8	Б1.О.23	Механизация и автоматизация животноводства	80	2	2							78														78								66		12		180	24	8		4	4	12	12	144		12		5	10	2	
9	Б1.О.25	Кормопроизводство	50	2	2							48														48								66		12		144	18	6		12		114		12		4	2	2			
10	Б1.В.01	Современные методы исследований	20	2	2							18														18								38		4		72	12	4		8		56		4		2	7	2			
11	Б1.В.02	Экология	50	2	2							48														48								48		4		108	8	4		4		96		4		3	1	2			
12	Б1.В.03	Зоотехнический анализ кормов	20									20														20								36		4		72	12		12		56		4		2	7	2				
13	ФТД.02	Антиэкстремистское законодательство	50	2	2							48														48								48		4		108	8	4			4	96		4		3	2	2			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																Эк(7) За(4) ЗаО КР К(3)													Эк(7) За(4) ЗаО КР К(3)																								
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										7											

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 3													Дней	Основная сессия 3													Дней	Итого за 3 курс													Каф.	Курсы									
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя							
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контр роль	Контр роль пр. подгото			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек пр. подгото	Лаб.	Лаб пр. подгото	Пр.	Пр пр. подгото	СР	СР пр. подгото	Контр роль	Контр роль пр. подгото			Всего	Неделя																					
ИТОГО (с факультативами)			542													0	1222													50	1764													49	44									
ИТОГО по ОП (без факультативов)			512														1180														1692													47										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															37																							
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															160																							
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			542	20	20								522													790	148	40		100	36	8	4	558		84			1332	168	60		100	36	8	4	1080		84		37	ТО: 330 Э: 3		
1	Б1.О.04	Экономическая теория	50	2	2							48													48									38		8			108	14	6		8			86		8		3		12	3	
2	Б1.О.20	Физиология животных	72	4	4							68													68									74		12			180	26	10		16			142		12		5		6	3	
3	Б1.О.22	Основы ветеринарии	50	2	2							48												48									68		12			144	16	8		8			116		12		4		6	3		
4	Б1.О.24	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	50	2	2							48												48									66		12			144	18	6		12			114		12		4		8	3		
5	Б1.О.26	Разведение животных	100	2	2							98												98									82		12			216	24	8		16	16		180		12		6		7	3		
6	Б1.О.27	Кормление животных	50	2	2							48												48									46		4			108	10	6		4	4		94		4		3		7	34		
7	Б1.О.28	Зоогигиена	100	2	2							98												98									78		12			216	28	8		16	16	4	4	176		12		6		7	3	
8	Б1.В.05	Информационные технологии в племенном животноводстве	20									20												20									36		4			72	12			12			56		4		2		7	3		
9	Б1.В.ДВ.01.01	Сельскохозяйственная радиобиология	20	2	2							18												18									38		4			72	12	4		8			56		4		2		6	3		
10	Б1.В.ДВ.01.02	Животноводство в условиях радиоактивного заражения	20	2	2							18												18									38		4			72	12	4		8			56		4		2		6	3		
11	ФТД.03	Зоопсихология	30	2	2							28												28									32		4			72	8	4			4		60		4		2		6	3		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																Эк(5) За(4) ЗаО КП КР													Эк(5) За(4) ЗаО КП КР																									
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																			
Б2.О.01(У)			Общепрофессиональная практика													За													432																									
Б2.О.02(У)			Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)													324													424 424 8																									
																108													104 104																									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										7												

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия 4													Дней	Основная сессия 4													Дней	Итого за 4 курс													Каф.	Курсы											
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контр оль	Контр оль пр. подгот			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контр оль	Контр оль пр. подгот			Всего	Неделя																							
ИТОГО (с факультативами)			670													0	1310													50	1980													55	44											
ИТОГО по ОП (без факультативов)			670														1310														1980													55												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															43,6																									
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															178																									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			670	22	22									648													986	156	48			88	40	20	12	738		92			1656	178	70			88	40	20	12	1386		92	46	ТО: 350 Э: 3		
1	Б1.О.06	Психология	50	2	2								48													За	58	8	4				4		46		4		За	108	10	6			4		94		4	3		2	4			
2	Б1.О.07	Правоведение	50	2	2							48														За	58	8	4				4		46		4		За	108	10	6			4		94		4	3		2	4			
3	Б1.О.27	Кормление животных	50	2	2							48													Эк КР	94	14	2		4	4	8	8	68		12		Эк КР	144	16	4		4	8	8	116		12	4		7	34				
4	Б1.О.30	Скотоводство	100	2	2							98													Эк КП	116	22	6		16	16			82		12		Эк КП	216	24	8		16	16		180		12	6		7	4				
5	Б1.О.31	Свиноводство	100	2	2							98													Эк КР	152	16	4		8	8	4	4	124		12		Эк КР	252	18	6		8	8	4	4	222		12	7		7	4			
6	Б1.О.32	Птицеводство	100	2	2							98													Эк КР	152	18	6		12	12			122		12		Эк КР	252	20	8		12	12		220		12	7		7	4				
7	Б1.О.33	Овцеводство и козоводство	50	2	2							48													Эк	94	18	6		12				64		12		Эк	144	20	8		12			112		12	4		7	4				
8	Б1.О.34	Коневодство	50	2	2							48													Эк	94	18	6		12				64		12		Эк	144	20	8		12			112		12	4		7	4				
9	Б1.О.35	Кролиководство и звероводство	50	2	2							48													За	58	14	6		8				40		4		За	108	16	8		8			88		4	3		7	4				
10	Б1.В.04	Пчеловодство	20	2	2							18													За	52	10	2		8				38		4		За	72	12	4		8			56		4	2		7	4				
11	Б1.В.ДВ.02.01	Научные основы полноценного кормления высокопродуктивных животных	50	2	2							48													За	58	10	2		8				44		4		За	108	12	4		8			92		4	3		7	4				
12	Б1.В.ДВ.02.02	Биологические основы полноценного кормления	50	2	2							48													За	58	10	2		8				44		4		За	108	12	4		8			92		4	3		7	4				
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																Эк(6) За(5) КП КР(3)													Эк(6) За(5) КП КР(3)																											
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																					
	Б2.О.03(П)	Технологическая практика																							ЗаО	324								316	316	8		ЗаО	324							316	316	8		9	6		9	4		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																					
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										7														



		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				216	262	250	40	44	49	55	62
	Итого по ОП (без факультативов)				213	250	240	37	41	47	55	60
Б1	Дисциплины (модули)	81%	19%	13.1%	180	205	201	37	41	35	46	42
Б1.О	Обязательная часть				150	165	163	37	34	31	41	20
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	40	38		7	4	5	22
Б2	Практика	100%	0%	0%	30	36	33			12	9	12
Б2.О	Обязательная часть				15	36	33			12	9	12
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	6					6
ФТД	Факультативы				3	12	10	3	3	2		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					39.6	32.8	36	37	43.6	52.8
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					177.2	194	194	160	178	160
		необязательная					8	8	8	8		8
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					886	194	194	160	178	160
		Блок Б2										
		Блок Б3										
		Блок ФТД					32	8	8	8		8
		Итого по всем блокам					918	202	202	168	178	168
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	7	5	6	6
		ЗАЧЕТ (За)						6	3	5	5	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	3	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						6	3			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.35%					
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						81.7%					
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						12.24%					