МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана"

Факультет дополнительного профессионального и заочного образования

УТВЕРЖДАЮ

Ректор *Р.Х. Равилов*

"23" апреля 2020 г.

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 5 от 22.04.2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы бакалавриата

35.03.07

35.03.07 Технология производства и перербаотки сельскохозяйственной продукции

Профиль - Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства

Кафедра: технологии животноводства и зоогигиены; техноология производства и перербаотки сельскохозяйственной продукции

Факультет: дополнительного профессионального и заочного образования

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5 л

Типы задач профессиональной деятельности
- научно-исследовательский; - производственно-технологический

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт 669

17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР _____ */ А.Х. Волков /*

Начальник УО _____ */ Ю.В. Красовская /*

Декан _____ */ О.Т. Муллакаев /*

Зав. кафедрами _____ */ Р.Н. Файзрахманов /*

_____ */ М.К. Гайнуллина /*

7;17	1	2 3 4	5	6	7	8	9	10	15	16	17	21	22	23	24	42	43	44	45	46	47
	Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов					ЗЕТ							
											в том числе					Курс 1					
																Часов					
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
4		Итого	25	27	7		4		9112	9112	1066	6025	365	244	244	88	30	120	1 386	68	49
6		Итого по ООП (без факультативов)	25	25	7		4		8968	8968	1048	5907	357	240	240	88	30	112	1 326	64	47
8		Б=78% В=22% ДВ(от В)=16.2%									15%	80%	5%								
9		Итого по блоку Б1	25	25	7		4		7312	7312	1048	5907	357	194	194	88	30	112	1 326	64	42
11		Б=78% В=22% ДВ(от В)=16.2%									15%	80%	5%								
12	Блок 1	Дисциплины (модули)	25	25	7		4		7312	7312	1048	5907	357	194	194	88	30	112	1 326	64	42
14	Б1.О	Базовая часть	19	21	6		4		5436	5436	832	4325	279	151	151	88	30	112	1 218	64	42
15	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1						108	108	18	83	9	3	3	8		10	81	9	3
18	Б1.О.02	Иностранный язык	1	1					216	216	30	173	13	6	6		30		173	13	6
21	Б1.О.03	Философия			2				108	108	16	88	4	3	3						
24	Б1.О.04	Экономическая теория			3				108	108	16	88	4	3	3						
27	Б1.О.05	Культура речи и делового общения		1					108	108	14	90	4	3	3			14	90	4	3
30	Б1.О.06	Психология		3					108	108	16	88	4	3	3						
33	Б1.О.07	Правоведение		3					108	108	16	88	4	3	3						
36	Б1.О.08	Химия	1	1					288	288	40	235	13	8	8	16		24	235	13	8
39	Б1.О.09	Математика и математическая статистика		1	1				144	144	26	110	8	4	4	6		8	54	4	2
42	*Б1.О.09.01*	*Математика*		*1*					*72*	*72*	*14*	*54*	*4*	*2*	*2*	*6*		*8*	*54*	*4*	*2*
45	*Б1.О.09.02*	*Математическая статистика*			*3*				*72*	*72*	*12*	*56*	*4*	*2*	*2*						
48	*																				
49	Б1.О.10	Физика			1				108	108	18	86	4	3	3	8		10	86	4	3
52	Б1.О.11	Информатика		1					108	108	18	86	4	3	3	8		10	86	4	3
55	Б1.О.12	Микробиология	2						108	108	18	81	9	3	3						
58	Б1.О.13	Сельскохозяйственная экология		2					108	108	18	86	4	3	3						
61	Б1.О.14	Цифровые технологии в АПК		4					108	108	18	86	4	3	3						
64	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	4						108	108	20	79	9	3	3						
67	Б1.О.16	Физическая культура и спорт		1					72	72	10	58	4	2	2	10			58	4	2
70	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность		1					144	144	24	116	4	4	4	12		12	116	4	4
73	Б1.О.18	Генетика растений и животных		3					108	108	16	88	4	3	3						

68	69	70	71	72	73	94	95	96	97	98	99	120	121	122	123	124	125	146	147	148	149	150	151
Распределение по курсам																							
Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5					
Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ
Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	
110		148	1 392	78	50	80		124	1 204	72	38	78		112	1 040	66	51	70		106	1 023	61	56
110		148	1 392	78	50	76		118	1 146	68	36	78		112	1 040	66	51	70		106	1 023	61	56
110		148	1 392	78	45	76		118	1 146	68	36	78		112	1 040	66	36	70		106	1 023	61	35
110		148	1 392	78	45	76		118	1 146	68	36	78		112	1 040	66	36	70		106	1 023	61	35
110		148	1 284	78	45	68		106	918	60	32	62		88	810	48	28	8		12	115	9	4
6		10	88	4	3																		
						6		10	88	4	3												
						6		10	88	4	3												
						6		10	88	4	3												
						4		8	56	4	2												
						4		*8*	*56*	*4*	*2*												
8		10	81	9	3																		
8		10	86	4	3																		
												10		8	86	4	3						
												8		12	79	9	3						
						6		10	88	4	3												

76	Б1.О.19	Технология производства продукции растениеводства	1	5			1		684	684	112	543	29	19	19	10		12	118	4	4
79	*Б1.О.19.01*	*Ботаника*		*1*					*144*	*144*	*22*	*118*	*4*	*4*	*4*	*10*		*12*	*118*	*4*	*4*
82	*Б1.О.19.02*	*Физиология и биохимия растений*	*2*						*108*	*108*	*18*	*81*	*9*	*3*	*3*						
85	*Б1.О.19.03*	*Земледелие с основами почвоведения и агрохимии*		*2*					*108*	*108*	*18*	*86*	*4*	*3*	*3*						
88	*Б1.БО19.04*	*Растениеводства*		*2*			*2*		*108*	*108*	*18*	*86*	*4*	*3*	*3*						
91	*Б1.О.19.05*	*Кормопроизводство*		*3*					*108*	*108*	*18*	*86*	*4*	*3*	*3*						
94	*Б1.О.19.06*	*Фитопатология, энтомология и защита растений*		*2*					*108*	*108*	*18*	*86*	*4*	*3*	*3*						
97	*																				
98	Б1.О.20	Технология производства продукции животноводства	3	2			1		612	612	94	483	35	17	17	10		12	113	9	4
101	*Б1.О.20.01*	*Зоология*	*1*						*144*	*144*	*22*	*113*	*9*	*4*	*4*	*10*		*12*	*113*	*9*	*4*
104	*Б1.О.20.02*	*Морфология и физиология сельскохозяйственных животных*	*2*						*144*	*144*	*22*	*113*	*9*	*4*	*4*						
107	*Б1.О.20.03*	*Производство продукции животноводства*	*2*	*2*			*2*		*216*	*216*	*34*	*169*	*13*	*6*	*6*						
110	*Б1.О.20.04*	*Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов*		*2*					*108*	*108*	*16*	*88*	*4*	*3*	*3*						
113	*																				
114	Б1.О.21	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	2		2				252	252	42	197	13	7	7						
117	Б1.О.22	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	3						108	108	16	83	9	3	3						
120	Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции	3						144	144	20	115	9	4	4						
123	Б1.О.24	Технология хранения продукции растениеводства	4						144	144	20	115	9	4	4						
126	Б1.О.25	Технология переработки продукции растениеводства	3				3		144	144	20	115	9	4	4						
129	Б1.О.26	Технология переработки и хранения продукции животноводства	4		4		4		288	288	40	235	13	8	8						
132	Б1.О.27	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	5						144	144	20	115	9	4	4						
135	Б1.О.28	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	4						144	144	20	115	9	4	4						
138	Б1.О.29	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		4					108	108	16	88	4	3	3						
141	Б1.О.30	Оборудование перерабатывающих производств		4					108	108	16	88	4	3	3						
144	Б1.О.31	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	2						144	144	20	115	9	4	4						
147	Б1.О.32	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	3						144	144	24	111	9	4	4						

24		30	253	17	9	16		20	172	8	6												
8		*10*	*81*	*9*	*3*																		
8		*10*	*86*	*4*	*3*																		
8		*10*	*86*	*4*	*3*																		
						8		*10*	*86*	*4*	*3*												
8		*10*	*86*	*4*	*3*																		
30		42	370	26	13																		
10		*12*	*113*	*9*	*4*																		
14		*20*	*169*	*13*	*6*																		
6		*10*	*88*	*4*	*3*																		
18		24	197	13	7																		
						6		10	83	9	3												
						8		12	115	9	4												
												8		12	115	9	4						
						8		12	115	9	4												
												16		24	235	13	8						
																		8		12	115	9	4
												8		12	115	9	4						
												6		10	88	4	3						
												6		10	88	4	3						
8		12	115	9	4																		
						10		14	111	9	4												

152	Б1.ДВ	Часть, формируемые участниками образовательных отношений	6	4	1				1548	1548	216	1258	74	43	43					
153																				
186	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2					328	328	10	314	4							
155	Б1.В.02	Технология молока и молочных продуктов	4						144	144	20	115	9	4	4					
158	Б1.В.03	Технология мяса и мясных продуктов	5						144	144	20	115	9	4	4					
161	Б1.В.04	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	5						144	144	20	115	9	4	4					
164	Б1.В.05	Основы научных исследований		3					144	144	20	120	4	4	4					
167	Б1.В.06	Технология меда и продуктов пчеловодства			5				144	144	20	120	4	4	4					
170	Б1.В.07	Технология рыбы и рыбопродуктов		5					144	144	20	120	4	4	4					
173	Б1.В.08	Технология переработки кожи и меха		5					144	144	20	120	4	4	4					
176	Б1.В.09	Технология продукции птицеводства	5						144	144	20	115	9	4	4					
179	Б1.В.10	Санитарные нормы и правила на предприятиях молочной и мясоперерабатывающей промышленности	4						144	144	20	115	9	4	4					
182	*																			
183																				
184	Б1.ДВ	Дисциплины по выбору	1	1					252	252	36	203	13	7	7					
190	Б1.ДВ.01	Дисциплины по выбору																		
191	Б1.ДВ.01.01	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции	5						144	144	20	115	9	4	4					
194	Б1.ДВ.01.02	Технология переработки побочной продукции	5						144	144	20	115	9	4	4					
195	*																			
196																				
197	Б1.ДВ.02	Дисциплины по выбору																		
198	Б1.ДВ.02.01	Пищевые добавки и ингредиенты в пищевой промышленности		5					108	108	16	88	4	3	3					
201	Б1.ДВ.02.02	Биоконверсия продукции животноводства		5					108	108	16	88	4	3	3					
202	*																			
203																				
204																				

						8		12	120	4	4	16		24	230	18	8	62		94	908	52	31
		10	314	4																			
												8		12	115	9	4						
																		8		12	115	9	4
																		8		12	115	9	4
						8		12	120	4	4												
																		8		12	120	4	4
																		8		12	120	4	4
																		8		12	120	4	4
																		8		12	115	9	4
												8		12	115	9	4						
																		14		22	203	13	7
																		8		12	115	9	4
																		8		12	115	9	4
																		6		10	88	4	3
																		6		10	88	4	3

207	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ
208									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд	
209	Блок 2	Практики							1332	1332	876	456		37	37	3	1/3	180	156	24	5
	Б2.О	Обязательная часть							360	360	48	312		10	10	3	1/3	180	156	24	5
211	Б2.О (У)	Учебная практика							360	360	48	312		10	10	3	1/3	180	156	24	5
212	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1					180	180	24	156		5	5	3	1/3	180	156	24	5
213	Б2.О.02(У)	Технологическая практика		2					180	180	24	156		5	5						
214	*																				
215																					
216	Б2.В	Часть, формируемые участниками образовательных отношений							972	972	828	144		27	27						
219	Б2.В(П)	Производственная практика							972	972	828	144		27	27						
220	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			4				540	540	468	72		15	15						
221	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа			5				108	108	72	36		3	3						
222	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			5				324	324	288	36		9	9						
223	*																				
224																					
225	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ
226									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд	
	Блок 3	Государственная итоговая аттестация							324	324	90	234		9	9						
	Б3.О.01	Обязательная часть							324	324	90	234		9	9						
	Б3.О.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена							108	108	54	54		3	3						
227	Б3.О.01.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							216	216	36	180		6	6						
228																					
229	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ
230									По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт						
231	ФТД.В	Факультативы		2					144	144	18	118	8	4	4			8	60	4	2
232	ФТД.В.01	Методы анализа сырья и пищевых продуктов		3					72	72	10	58	4	2	2						
235	ФТД.В.02	Татарский язык в профессиональной сфере		1					72	72	8	60	4	2	2			8	60	4	2
238	*																				

Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
3	1/3	180	156	24	5							10		540	72	468	15	8		432		432	12
3	1/3	180	156	24																			
3	1/3	180	156	24	5																		
3	1/3	180	156	24	5																		
												10		540	72	468	15	8		432	72	360	12
												10		540	72	468	15	8		432	72	360	12
												10		540	72	468	15						
																		2		108	36	72	3
																		6		324	36	288	9

Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
																		6		324	234	90	9
																		6		324	234	90	9
																		2		108	54	54	3
																		4		216	180	36	6
																				216	180	36	6

Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
						4		6	58	4	2												
						4		6	58	4	2												