МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ 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 _____ *Равилов Р.Х.*

"26" декабря 2016 г.

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 13 от 21.12.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

35.03.07

Направление подготовки 35.03.07 "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции"

Профиль - Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции

Кафедра: Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л

Виды профессиональной деятельности
- Производственно-технологическая - Организационно-управленческая - Научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт 1330 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

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

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

Декан _____ */ Муллакаев О.Т./*

Зав. кафедрой _____ */ Гайнуллина М.К./*

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		Курс 1					
													в том числе					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			22	46			4		9112	9112	1096	6014	382	244	244	108		174	1 487	103	55
6		Итого по ООП (без факультативов)			22	44			4		8968	8968	1076	5898	374	240	240	108		174	1 487	103	55
8		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34%											15%	80%	5%								
9		Итого по блоку Б1			22	44			4		7348	7348	1076	5898	374	195	195	108		174	1 487	103	52
11		Б=50% В=50% ДВ(от В)=34%											15%	80%	5%								
12	Б1	Дисциплины (модули)			22	44			4		7348	7348	1076	5898	374	195	195	108		174	1 487	103	52
14	Б1.Б	Базовая часть			14	18			4		3528	3528	548	2782	198	98	98	82		120	1 057	73	37
15	Б1.Б.1	Иностранный язык			1						180	180	28	143	9	5	5			28	143	9	5
18	Б1.Б.2	Философия			1						108	108	16	83	9	3	3	6		10	83	9	3
21	Б1.Б.3	История			1						108	108	16	83	9	3	3	8		8	83	9	3
24	Б1.Б.4	Экономическая теория				2					72	72	10	58	4	2	2						
27	Б1.Б.5	Менеджмент			4						108	108	16	83	9	3	3						
187	Б1.Б.6	Политология и социология				1					72	72	10	58	4	2	2	4		6	58	4	2
33	Б1.Б.7	Математика			1	1					180	180	28	139	13	5	5	12		16	139	13	5
36	Б1.Б.8	Физика				1					144	144	22	118	4	4	4	10		12	118	4	4
39	Б1.Б.9	Химия (органическая, неорганическая, аналитическая)			1	1					288	288	44	231	13	8	8	20		24	231	13	8
42	Б1.Б.10	Информатика				1					108	108	18	86	4	3	3	8		10	86	4	3
45	Б1.Б.11	Физиология растений			2						144	144	22	113	9	4	4						
48	Б1.Б.12	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных				22					144	144	24	112	8	4	4						
51	Б1.Б.13	Микробиология			2						108	108	18	81	9	3	3						
54	Б1.Б.14	Биохимия сельскохозяйственной продукции				3					108	108	16	88	4	3	3						
57	Б1.Б.15	Генетика растений и животных				2					108	108	18	86	4	3	3						
60	Б1.Б.16	Психология и педагогика				1					72	72	10	58	4	2	2	4		6	58	4	2
63	Б1.Б.17	Основы научных исследований				2					108	108	16	88	4	3	3						
66	Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства			3				3		180	180	28	143	9	5	5						
69	Б1.Б.19	Производство продукции животноводства			3	3			3		216	216	34	169	13	6	6						
72	Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства			4				4		144	144	24	111	9	4	4						
75	Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства			4				4		144	144	24	111	9	4	4						
78	Б1.Б.22	Экономика агропромышленного комплекса			3						108	108	18	83	9	3	3						
81	Б1.Б.23	Бухгалтерский учет и финансы в агропромышленном комплексе				3					108	108	18	86	4	3	3						
84	Б1.Б.24	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии				3					108	108	18	86	4	3	3						
87	Б1.Б.25	Организация производства и предпринимательство в агропромышленном комплексе				3					108	108	18	86	4	3	3						
90	Б1.Б.26	Безопасность жизнедеятельности			4						108	108	16	83	9	3	3						
93	Б1.Б.27	Правоведение				2					72	72	10	58	4	2	2						
96	Б1.Б.28	Физическая культура и спорт				1					72	72	10	58	4	2	2	10			58	4	2

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	
88		128	1 256	76	43	112		158	1 491	75	48	84		120	1 122	82	54	50		74	658	46	44
88		128	1 256	76	43	112		158	1 491	75	48	76		108	1 006	74	50	50		74	658	46	44
88		128	1 256	76	40	112		158	1 491	75	48	76		108	1 006	74	32	50		74	658	46	23
88		128	1 256	76	40	112		158	1 491	75	48	76		108	1 006	74	32	50		74	658	46	23
52		66	596	42	21	62		86	741	47	26	32		48	388	36	14						
4		6	58	4	2																		
												6		10	83	9	3						
10		12	113	9	4																		
12		12	112	8	4																		
8		10	81	9	3																		
						6		10	88	4	3												
8		10	86	4	3																		
6		10	88	4	3																		
						12		16	143	9	5												
						14		20	169	13	6												
												10		14	111	9	4						
												10		14	111	9	4						
						6		10	83	9	3												
						8		10	86	4	3												
						8		10	86	4	3												
						8		10	86	4	3												
												6		10	83	9	3						
4		6	58	4	2																		

101	Б1.В	Вариативная часть	8	26					3820	3820	528	3116	176	97	97	26		54	430	30	15
103	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	8	12					2304	2304	352	1832	120	64	64	26		34	314	22	11
104	Б1.В.ОД.1	Основы ветеринарии и биотехника размножения животных		3					144	144	24	116	4	4	4						
107	Б1.В.ОД.2	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	5						108	108	18	81	9	3	3						
110	Б1.В.ОД.3	Оборудование перерабатывающих производств	4						108	108	18	81	9	3	3						
113	Б1.В.ОД.4	Физическая и коллоидная химия	2						108	108	16	83	9	3	3						
116	Б1.В.ОД.5	Ботаника	1						144	144	22	113	9	4	4	10		12	113	9	4
119	Б1.В.ОД.6	Зоология	1						144	144	22	113	9	4	4	10		12	113	9	4
122	Б1.В.ОД.7	Экология		1					108	108	16	88	4	3	3	6		10	88	4	3
125	Б1.В.ОД.8	Кормопроизводство		3					108	108	16	88	4	3	3						
128	Б1.В.ОД.9	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	2						288	288	42	237	9	8	8						
131	Б1.В.ОД.10	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции		4					108	108	16	88	4	3	3						
134	Б1.В.ОД.11	Процессы и аппараты пищевых производств		4					108	108	18	86	4	3	3						
137	Б1.В.ОД.12	Технологии переработки молока и молочных продуктов	5						144	144	24	111	9	4	4						
140	Б1.В.ОД.13	Технология переработки мяса		5					72	72	10	58	4	2	2						
143	Б1.В.ОД.14	Технология переработки кожи и меха		5					72	72	10	58	4	2	2						
146	Б1.В.ОД.15	Сооружения и оборудование для хранения продукции растениеводства и животноводства		3					108	108	16	88	4	3	3						
149	Б1.В.ОД.16	Технология меда и продуктов пчеловодства		5					72	72	10	58	4	2	2						
152	Б1.В.ОД.17	Технология рыбы и рыбопродуктов		5					72	72	10	58	4	2	2						
155	Б1.В.ОД.18	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях		3					108	108	16	88	4	3	3						
158	Б1.В.ОД.19	Агрометеорология		2					72	72	10	58	4	2	2						
161	Б1.В.ОД.20	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	4						108	108	18	81	9	3	3						

36		62	660	34	19	50		72	750	28	22	44		60	618	38	18	50		74	658	46	23
28		40	378	22	13	30		42	380	16	13	30		40	336	26	12	34		48	424	34	15
						12		12	116	4	4												
																		8		10	81	9	3
												8		10	81	9	3						
6		10	83	9	3																		
						6		10	88	4	3												
18		24	237	9	8																		
												6		10	88	4	3						
												8		10	86	4	3						
																		10		14	111	9	4
																		4		6	58	4	2
																		4		6	58	4	2
						6		10	88	4	3												
																		4		6	58	4	2
																		4		6	58	4	2
						6		10	88	4	3												
4		6	58	4	2																		
												8		10	81	9	3						

166	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		14					1516	1516	176	1284	56	33	33			20	116	8	4
168		Элективные курсы по физической культуре и спорту		4					328	328		324	4								
172	Б1.В.ДВ.1																				
173	1	Русский язык и культура речи в профессиональной сфере		1					72	72	10	58	4	2	2			10	58	4	2
176	2	Деловое общение		1					72	72	10	58	4	2	2			10	58	4	2
177	*																				
179	Б1.В.ДВ.2																				
180	1	Татарский язык в профессиональной сфере		1					72	72	10	58	4	2	2			10	58	4	2
183	2	Межкультурная коммуникация		1					72	72	10	58	4	2	2			10	58	4	2
184	*																				
186	Б1.В.ДВ.3																				
30	1	Маркетинг		5					72	72	10	58	4	2	2						
30	2	Анализ сельскохозяйственного производства		5					72	72	10	58	4	2	2						
191	*																				
193	Б1.В.ДВ.4																				
194	1	Профильный английский язык		2					72	72	10	58	4	2	2						
197	2	Профильный немецкий язык		2					72	72	10	58	4	2	2						
198	*																				
200	Б1.В.ДВ.5																				
201	1	Экологическая химия		2					72	72	10	58	4	2	2						
204	2	Биохимия растений		2					72	72	10	58	4	2	2						
205	*																				
207	Б1.В.ДВ.6																				
208	1	Программные статистические комплексы		2					72	72	10	58	4	2	2						
211	2	Информационные технологии		2					72	72	10	58	4	2	2						
212	*																				
214	Б1.В.ДВ.7																				
215	1	Защита растений		4					72	72	10	58	4	2	2						
218	2	Практическая ботаника		4					72	72	10	58	4	2	2						
219	*																				
221	Б1.В.ДВ.8																				
222	1	Частная зоотехния		3					108	108	18	86	4	3	3						
225	2	Создание новых пород и типов животных		3					108	108	18	86	4	3	3						
226	*																				
228	Б1.В.ДВ.9																				
229	1	Кормление сельскохозяйственных животных		3					108	108	16	88	4	3	3						
232	2	Зоогигиена		3					108	108	16	88	4	3	3						
233	*																				

8		22	282	12	6	20		30	370	12	9	14		20	282	12	6	16		26	234	12	8
			108						108						108	4							
																		4		6	58	4	2
																		4		6	58	4	2
		10	58	4	2																		
		10	58	4	2																		
4		6	58	4	2																		
4		6	58	4	2																		
4		6	58	4	2																		
4		6	58	4	2																		
												4		6	58	4	2						
												4		6	58	4	2						
						8		10	86	4	3												
						8		10	86	4	3												
						6		10	88	4	3												
						6		10	88	4	3												

235	Б1.В.ДВ.10																						
236	1	Переработка зерна и хлебопечение		4					144	144	24	116	4	4	4								
239	2	Семеноводство полевых культур		4					144	144	24	116	4	4	4								
240	*																						
242	Б1.В.ДВ.11																						
243	1	Безопасность пищевого сырья и продуктов питания		5					108	108	16	88	4	3	3								
246	2	Радиобиология		5					108	108	16	88	4	3	3								
247	*																						
249	Б1.В.ДВ.12																						
250	1	Разведение животных		3					108	108	16	88	4	3	3								
253	2	Молекулярно-генетические методы селекции животных		3					108	108	16	88	4	3	3								
254	*																						
256	Б1.В.ДВ.13																						
257	1	Методы анализа сырья и пищевых продуктов		5					108	108	16	88	4	3	3								
260	2	Физические и химические методы анализа		5					108	108	16	88	4	3	3								

266 267	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Экспл	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
268	Б2	Практики								1296	1296				36	36	2					3
270	Б2.У	Учебная практика								216	216				6	6	2		108	92	16	3
271	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследователдьской деятельности	Вар		1					108	108	16	92		3	3	2		108	92	16	3
272	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследователдьской деятельности	Вар		2					108	108	15	93		3	3						
273	*																					
275	Б2.Н	Научно-исследовательская работа								108	108	108			3	3						
276	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар			5				108	108	108			3	3						
277	*																					
279	Б2.П	Производственная практика								972	972	972			27	27						
280	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)	Вар			4				648	648	648			18	18						
281	Б2.П.2	Преддипломная	Вар			5				324	324	324			9	9						

284 285	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Экспл	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
286	Б3	Государственная итоговая аттестация							324	324	90	234		9	9						
287	Б3.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена							108	108	54	54		3	3						
	Б3.Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							216	216	36	180		6	6						

288 289	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	Контр	ЗЕТ: Экспл	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
290	ФТД	Факультативы		2					144	144	20	116	8	4	4						
291	ФТД.1	Эксплуатация и ремонт машинно-тракторного парка и эксплуатация технического оборудования		4					72	72	10	58	4	2	2						
294	ФТД.2	Защита интеллектуальной собственности		4					72	72	10	58	4	2	2						

												10		14	116	4	4						
												10		14	116	4	4						

																		6		10	88	4	3
																		6		10	88	4	3

						6		10	88	4	3												
						6		10	88	4	3												

																		6		10	88	4	3
																		6		10	88	4	3

Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ
		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
												12		648		648	18	8		432		432	12
2		108	93	15	3																		
2		108	93	15	3																		

																		2		108		108	3
																		2		108		108	3

												12		648		648	18	6		324		324	9
												12		648		648	18						
																		6		324		324	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
																		2		108	54	54	3
																		4		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
												8		12	116	8	4						
												4		6	58	4	2						
												4		6	58	4	2						