

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Агрономический факультет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 08.04.2021

35.03.07

Направление подготовки - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль) - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Кафедра: Биотехнологии, животноводства и химии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР

Начальник УМУ

Декан

Врио зав. кафедрой



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Валиев А.Р.

8 января 2021 г.

 / Дмитриев А.В./
 / Марданов Р.Х./
 / Сержанов И.М./
 / Москвичева А.Б./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	13	30	14	14	28	126
Э	Экзаменационные сессии	1	1 1/6	2 1/6	1 4/6	1	2 4/6	1	1 2/6	2 2/6	1	1 3/6	2 3/6	9 4/6
У	Учебная практика		6	6		6	6							12
Н	Научно-исслед. работа										4		4	4
П	Производственная практика								10	10				10
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2 4/6	5	7 4/6	2	5 1/6	7 1/6	2 4/6	4 5/6	7 3/6	4/6	8 4/6	9 2/6	31 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	21	31	52	208

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					ПА	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				970								26	18		1364								36	24 1/6		2334								62	42 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				970								26			1364								36			2334								62			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51.9								ТО: 17 Э: 1		54								ТО: 17 Э: 1 1/6		53								ТО: 34 Э: 2 1/6					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										46.3										50.2													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26										27										26.5													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26.6										27.5										27.1													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2										4										3													
дисциплины (модули)				936	451	172	118	152	9	431	54	26		972	467	136	84	238	9	451	54	27		1908	918	308	202	390	18	882	108	53					
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	Эк	108	53	18		34	1	37	18	3											Эк	108	53	18		34	1	37	18	3		26	1		
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	35			34	1	37		2		За	72	35			34	1	37		2	За(2)	144	70			68	2	74		4	20	123		
3	Б1.О.05	Математика	Эк	144	69	34		34	1	57	18	4											Эк	144	69	34		34	1	57	18	4	12	1			
4	Б1.О.06	Физика	ЗаО	108	53	18	34		1	55		3											ЗаО	108	53	18	34		1	55		3	12	1			
5	Б1.О.07	Химия	За	144	69	34	34		1	75		4		Эк	108	51	16	34		1	39	18	3	Эк За	252	120	50	68		2	114	18	7	7	12		
6	Б1.О.08	Информатика	За	108	51	18	16	16	1	57		3											За	108	51	18	16	16	1	57		3	23	1			
7	Б1.О.10	Русский язык и культура речи												За	72	35			34	1	37		2	За	72	35			34	1	37		2	26	2		
8	Б1.О.11	Психология												За	108	51	16		34	1	57		3	За	108	51	16		34	1	57		3	26	2		
9	Б1.О.12	Правоведение												За	108	53	18		34	1	55		3	За	108	53	18		34	1	55		3	26	2		
10	Б1.О.13	Микробиология												Эк	144	69	18	16	34	1	57	18	4	Эк	144	69	18	16	34	1	57	18	4	7	2		
11	Б1.О.14	Сельскохозяйственная экология												За	108	51	16		34	1	57		3	За	108	51	16		34	1	57		3	1	2		
12	Б1.О.15	Цифровые технологии в АПК												ЗаО	144	69	34	34		1	75		4	ЗаО	144	69	34	34		1	75		4	23	2		
13	Б1.О.16	Физическая культура и спорт	За	72	35	34			1	37		2											За	72	35	34			1	37		2	21	1			
14	Б1.О.17	Генетика растений и животных												Эк	108	53	18		34	1	37	18	3	Эк	108	53	18		34	1	37	18	3	7	2		
15	Б1.О.18	Ботаника	Эк	108	51	16	34		1	39	18	3											Эк	108	51	16	34		1	39	18	3	7	1			
16	Б1.О.36	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	34	34			34						За	68	68			68					За(2)	102	102			102					21	123456		
17	Б1.О.37	Татарский язык и культура общения	За	72	35			34	1	37		2											За	72	35			34	1	37		2	26	1			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(6) ЗаО											Эк(3) За(6) ЗаО										Эк(6) За(12) ЗаО(2)													
ПРАКТИКИ			(План)												324						324		9	6			324						324		9	6	
Б2.О.01(У)			Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)											ЗаО	324						324		9	6	ЗаО	324						324		9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ												2 4/6										5										7 4/6					

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс														Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА				СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	ПА	СР	Контр оль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				988								26	18		1298								35	24 2/6		2286								61	42 2/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				988								26			1298								35			2286								61					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51.9								ТО: 17 Э: 1		51.3								ТО: 13 Э: 1 1/3		51.6								ТО: 30 Э: 2 1/3							
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										40.5										47.3															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27										27.1										27.1															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27.3										27.4										27.4															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.1										3										3.1															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				936	464	170	134	154	6	418	54	26	ТО: 17 Э: 1		720	356	144	156	52	4	310	54	20	ТО: 13 Э: 1 1/3		1656	820	314	290	206	10	728	108	46	ТО: 30 Э: 2 1/3				
1	Б1.О.02	Философия	Эк	108	53	18		34	1	37	18	3												Эк	108	53	18		34	1	37	18	3		26	5			
2	Б1.О.23	Фитопатология, энтомология и защита растений	ЗаО	180	103	34	34	34	1	77		5												ЗаО	180	103	34	34	34	1	77		5		4	5			
3	Б1.О.25	Производство продукции животноводства	За	180	69	34		34	1	111		5		Эк КР	144	79	26		52	1	47	18	4	Эк За КР	324	148	60		86	2	158	18	9		7	56			
4	Б1.О.30	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	Эк КР	144	69	16	34	18	1	57	18	4												Эк КР	144	69	16	34	18	1	57	18	4		5	45			
5	Б1.О.31	Технология переработки и хранения продукции животноводства												Эк	216	105	52	52		1	93	18	6	Эк	216	105	52	52		1	93	18	6		7	6			
6	Б1.О.36	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	52	52			52						За	38	38			38					За(2)	90	90			90						21	123456			
7	Б1.В.01	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	Эк	180	85	34	50		1	77	18	5												Эк	180	85	34	50		1	77	18	5		7	5			
8	Б1.В.02	Основы научных исследований	ЗаО	144	85	34	16	34	1	59		4												ЗаО	144	85	34	16	34	1	59		4		7	5			
9	Б1.В.05	Переработка зерна и хлебопечение												Эк	216	93	40	52		1	105	18	6	Эк	216	93	40	52		1	105	18	6		5	6			
10	Б1.В.ДВ.01.01	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции												За	144	79	26	52		1	65		4	За	144	79	26	52		1	65		4		7	6			
11	Б1.В.ДВ.01.02	Пищевая химия												За	144	79	26	52		1	65		4	За	144	79	26	52		1	65		4		7	6			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР											Эк(3) За(2) КР										Эк(6) За(4) ЗаО(2) КР(2)															
ПРАКТИКИ		(План)												540						540		15	10		540						540		15	10					
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика											ЗаО	540						540		15	10	ЗаО	540						540		15	10					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ													2 4/6											4 5/6											7 3/6				

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					ПА	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	19		1188								33	21 3/6		2268								63	40 3/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								28			1116								31			2124								59				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54								ТО: 14 Э: 1		52.8								ТО: 14 Э: 1 1/2		53.4								ТО: 28 Э: 2 1/2						
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										36										36														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27										27										27														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27.5										27.4										27.5														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	384	154	140	84	6	372	36	22	ТО: 14 Э: 1		792	383	140	126	112	5	355	54	22	ТО: 14 Э: 1 1/2		1584	767	294	266	196	11	727	90	44	ТО: 28 Э: 2 1/2			
1	Б1.О.22	Кормопроизводство	За	144	71	28		42	1	73		4												За	144	71	28		42	1	73		4		5	7		
2	Б1.О.26	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов												ЗаО	144	57	28		28	1	87		4		ЗаО	144	57	28		28	1	87		4		7	8	
3	Б1.О.32	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	За	144	57	28		28	1	87		4												За	144	57	28		28	1	87		4		5	7		
4	Б1.О.34	Оборудование перерабатывающих производств	Эк КП	144	85	28	56		1	41	18	4												Эк КП	144	85	28	56		1	41	18	4		16	7		
5	Б1.О.35	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий												Эк	144	71	28		42	1	55	18	4		Эк	144	71	28		42	1	55	18	4		22	8	
6	Б1.В.03	Технология молочных продуктов	Эк КР	180	85	28	56		1	77	18	5												Эк КР	180	85	28	56		1	77	18	5		7	7		
7	Б1.В.04	Технология мясных продуктов												Эк	252	113	28	56	28	1	121	18	7		Эк	252	113	28	56	28	1	121	18	7		7	8	
8	Б1.В.06	Технология производства и переработки плодов и овощей	За	72	29	14	14		1	43		2		Эк	108	71	28	28	14	1	19	18	3		Эк За	180	100	42	42	14	2	62	18	5		5	78	
9	Б1.В.07	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	За	108	57	28	14	14	1	51		3												За	108	57	28	14	14	1	51		3		7	7		
10	Б1.В.ДВ.02.01	Технология меда и продуктов пчеловодства												ЗаО	144	71	28	42		1	73		4		ЗаО	144	71	28	42		1	73		4		7	8	
11	Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства и переработки технических культур												ЗаО	144	71	28	42		1	73		4		ЗаО	144	71	28	42		1	73		4		5	8	
12	ФТД.01	Моделирование адаптивных технологий сельскохозяйственных культур												За	72	28	14		14		44		2		За	72	28	14		14		44		2		5	8	
13	ФТД.02	Производство комбикормов	За	72	29	14		14	1	43		2												За	72	29	14		14	1	43		2		5	7		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5) КП КР											Эк(3) За ЗаО(2)										Эк(5) За(6) ЗаО(2) КП КР														
ПРАКТИКИ			(План)		216					216		6	4												216						216		6	4				
	Б2.В.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ЗаО	216						216		6	4											ЗаО	216						216		6	4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											324						324		9	6		324						324		9	6				
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												324						324		9	6		324						324		9	6				
КАНИКУЛЫ													4/6											8 4/6											9 2/6			