МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Шемякин А.В.*

"22" марта 2023 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 8 от 22.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.07

направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль: направленность (профиль) "Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства"

Факультет: Технологический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ */ Борычев С.Н./*

Начальник учебного управления _____ */ Зуденкова Г.В./*

Декан _____ */ Черкасов О.В./*

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"

Подписано цифровой подписью: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"
DN: c=RU, st=Рязанская область, street=ул. Костычева, д.1, l=г. Рязань, title=Ректор, ou=Ректорат, o=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА", 1.2.643.100.1=120D313032363230313037343939 38, 1.2.643.100.3=120B303932383030393538373 8, 1.2.643.100.4=120A3632323930303036343 3, 1.2.643.3.131.1.1=120C3632323831313839303437 37, email=university@rgatu.ru, givenName=Александр Владимирович, sn=Шемякин, cn=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА"
Дата: 2023.03.23 17:07:29 +03'00'

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)							192	192		7240	7240	2666	3782	792	8
Обязательная часть							138	138		5296	5296	1960	2724	612	4
+	Б1.О.01	Иностранный язык	1				6	6	36	216	216	36	144	36	
+	Б1.О.02	Философия			3		3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.03	История России			2		4	4	36	144	144	126	18		
+	Б1.О.04	Тайм-менеджмент		3			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.05	Сельскохозяйственная экология		4			2	2	36	72	72	28	44		
+	Б1.О.06	Введение в профессиональную деятельность		1			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.07	Математика и математическая статистика	1				4	4	36	144	144	36	72	36	
+	Б1.О.08	Информатика		2			3	3	36	108	108	54	54		
+	Б1.О.09	Химия	2				6	6	36	216	216	36	144	36	
+	Б1.О.10	Физика		1			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.11	Ботаника	1				4	4	36	144	144	54	54	36	
+	Б1.О.12	Микробиология	2				3	3	36	108	108	54	18	36	
+	Б1.О.13	Генетика растений и животных		4			2	2	36	72	72	28	44		
+	Б1.О.14	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы		3			2	2	36	72	72	36	36		
+	Б1.О.15	Растениеводство	4				3	3	36	108	108	42	30	36	
+	Б1.О.16	Социология		2			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.17	Русский язык и культура речи		2			2	2	36	72	72	18	54		
+	Б1.О.18	Правоведение		4			2	2	36	72	72	14	58		
+	Б1.О.19	Земледелие с основами почвоведения и		2			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.20	Безопасность жизнедеятельности		6			3	3	36	108	108	80	28		
+	Б1.О.21	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	72			
+	Б1.О.22	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	3				4	4	36	144	144	36	72	36	
+	Б1.О.23	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		5			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.24	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	4				3	3	36	108	108	28	44	36	
+	Б1.О.25	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	8				4	4	36	144	144	28	80	36	
+	Б1.О.26	Оборудование перерабатывающих производств	7				6	6	36	216	216	36	144	36	
+	Б1.О.27	Цифровая экономика		4			3	3	36	108	108	28	80		
+	Б1.О.28	Фитопатология, энтомология и защита растений		3			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.29	Зоология			1		4	4	36	144	144	54	90		
+	Б1.О.30	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов		4			2	2	36	72	72	28	44		
+	Б1.О.31	Биохимия сельскохозяйственной продукции	3				5	5	36	180	180	36	108	36	
+	Б1.О.32	Технология переработки продукции растениеводства	6				4	4	36	144	144	64	44	36	
+	Б1.О.33	Процессы и аппараты перерабатывающих производств		5			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.О.34	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	4				3	3	36	108	108	28	44	36	
+	Б1.О.35	Физиология и биохимия растений	3				4	4	36	144	144	54	54	36	
+	Б1.О.36	Технология хранения и переработки продукции животноводства	6	5			8	8	36	288	288	118	134	36	
+	Б1.О.37	Технология хранения продукции растениеводства	5				4	4	36	144	144	54	54	36	
+	Б1.О.38	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции		7			3	3	36	108	108	54	54		
+	Б1.О.39	Производство продукции животноводства	5				4	4	36	144	144	54	54	36	4
+	Б1.О.40	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		6						328	328	168	160		
+	Б1.О.41	Основы российской государственности			1		2	2	36	72	72	54	18		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							54	54		1944	1944	706	1058	180	4
+	Б1.В.01	Инженерная графика			1		3	3	36	108	108	18	90		
+	Б1.В.02	Эксплуатация и ремонт машинно-тракторного парка и технического оборудования		3			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.В.03	Пищевые и биологически активные добавки		5			3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.В.04	Планирование и выполнение экспериментальных исследований	5				4	4	36	144	144	36	72	36	
+	Б1.В.05	Санитария и гигиена на пищевых предприятиях	7				5	5	36	180	180	54	90	36	
+	Б1.В.06	Технология продукции птицеводства и рыбоводства	7				6	6	36	216	216	72	108	36	
+	Б1.В.07	Водоснабжение, водоотведение и утилизация сточных вод предприятий АПК		8			3	3	36	108	108	28	80		
+	Б1.В.08	Холодильное и вентиляционное оборудование		8			3	3	36	108	108	28	80		
+	Б1.В.09	Производственный контроль в молочной и мясной промышленности		7			3	3	36	108	108	54	54		
+	Б1.В.10	Основы военной подготовки			5		3	3	36	108	108	68	40		
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**8**	**7**		**7**	9	**9**		**324**	**324**	**138**	**150**	**36**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технология молока и молочных продуктов	8	7		7	9	9	36	324	324	138	150	36	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технология хранения, переработки и стандартизация продукции животноводства	8	7		7	9	9	36	324	324	138	150	36	
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**8**	**7**			9	**9**		**324**	**324**	**138**	**150**	**36**	**4**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология мяса и мясных продуктов	8	7			9	9	36	324	324	138	150	36	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология цельномышечных и реструктурированных мясных изделий	8	7			9	9	36	324	324	138	150	36	4
Блок 2.Практика							39	39		1404	1404	295			1404
Обязательная часть							33	33		1188	1188	293			1188
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2		6	6	36	216	216	96			216
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (технологическая практика)			4		12	12	36	432	432	192			432
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая практика)			6		9	9	36	324	324	3			324
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			6		6	6	36	216	216	2			216
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	6		216	216	2			216
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая практика в технологии переработки продукции растениеводства и животноводства)			6		6	6	36	216	216	2			216
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	21.66	302.34		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	8.33	99.67		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8				6	6	36	216	216	13.33	202.67		
ФТД.Факультативные дисциплины							2	2		72	72	28	44		
+	ФТД.01	Автоматизированные технологии предприятий		8			1	1	36	36	36	14	22		
+	ФТД.02	Производственный учет на предприятиях АПК		8			1	1	36	36	36	14	22		

Курс 1

Индекс	Семестр 1: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	ИФР	СР	Контроль	Семестр 2: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	КРпПА пр. подгот	ИФР	ИФР пр. подгот	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	31	1116	126	108	162							612	108	24	936	198	108	126									432	72
Обязательная часть	28	1008	126	90	162							522	108	24	936	198	108	126									432	72
Б1.О.01	6	216		36								144	36															
Б1.О.03														4	144	108		18									18	
Б1.О.06	3	108	18		18							72																
Б1.О.07	4	144	18		18							72	36															
Б1.О.08														3	108	18	36										54	
Б1.О.09														6	216	18	18										144	36
Б1.О.10	3	108	18	18								72																
Б1.О.11	4	144	18	36								54	36															
Б1.О.12														3	108	18	36										18	36
Б1.О.16														3	108	18		18									72	
Б1.О.17														2	72			18									54	
Б1.О.19														3	108	18	18										72	
Б1.О.21	2	72	18		54																							
Б1.О.29	4	144	18		36							90																
Б1.О.40															72			72										
Б1.О.41	2	72	18		36							18																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3	108		18								90																
Б1.В.01	3	108		18								90																
Блок 2.Практика														6	216								96	96	120	120		
Обязательная часть														6	216								96	96	120	120		
Б2.О.01(У)														6	216								96	96	120	120		

Курс 2

Индекс	Семестр 3: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	ИФР	СР	Контроль	Семестр 4: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	КРпПА пр. подгот	ИФР	ИФР пр. подгот	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	1044	144	126	90							576	108	20	792	98	28	140									418	108
Обязательная часть	24	936	126	108	90							504	108	20	792	98	28	140									418	108
Б1.О.02	3	108	18		18							72																
Б1.О.04	3	108	18		18							72																
Б1.О.05														2	72	14		14									44	
Б1.О.13														2	72	14	14										44	
Б1.О.14	2	72	18	18								36																
Б1.О.15														3	108	14	14	14									30	36
Б1.О.18														2	72			14									58	
Б1.О.22	4	144	18	18								72	36															
Б1.О.24														3	108	14		14									44	36
Б1.О.27														3	108	14		14									80	
Б1.О.28	3	108	18	18								72																
Б1.О.30														2	72	14		14									44	
Б1.О.31	5	180	18	18								108	36															
Б1.О.34														3	108	14		14									44	36
Б1.О.35	4	144	18	36								54	36															
Б1.О.40		72			54							18			72			42									30	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3	108	18	18								72																
Б1.В.02	3	108	18	18								72																
Блок 2.Практика														12	432								192	192	240	240		
Обязательная часть														12	432								192	192	240	240		
Б2.О.02(У)														12	432								192	192	240	240		

Курс 3

Индекс	Семестр 5: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	ИФР	СР	Контроль	Семестр 6: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	КРпПА пр. подгот	ИФР	ИФР пр. подгот	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	28	1062	152	72	142	4		8					580	108	11	454	48	96	64									174	72
Обязательная часть	18	702	90	72	72	4							396	72	11	454	48	96	64									174	72
Б1.О.20															3	108	16	32	32									28	
Б1.О.23	3	108	18	18									72																
Б1.О.32															4	144	16	32	16									44	36
Б1.О.33	3	108	18		18								72																
Б1.О.36	4	144	18	18	18								90		4	144	16	32	16									44	36
Б1.О.37	4	144	18	18	18								54	36															
Б1.О.39	4	144	18	18	18	4							54	36															
Б1.О.40		54											54			58												58	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	10	360	62		70			8					184	36															
Б1.В.03	3	108	18		18								72																
Б1.В.04	4	144	18		18								72	36															
Б1.В.10	3	108	26		34			8					40																
Блок 2.Практика															21	756								7	7	749	749		
Обязательная часть															15	540								5	5	535	535		
Б2.О.03(П)															9	324								3	3	321	321		
Б2.О.04(П)															6	216								2	2	214	214		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															6	216								2	2	214	214		
Б2.В.01(П)															6	216								2	2	214	214		

Курс 4

Индекс	Семестр 7: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	ИФР	СР	Контроль	Семестр 8: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ГЗ	СРП	Конс	КРпПА	ИФР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	29	1044	144	72	162	4							558	108	22	792	98	56	98							432	108
Обязательная часть	9	324	36		54								198	36	4	144	14		14							80	36
Б1.О.25															4	144	14		14							80	36
Б1.О.26	6	216	18		18								144	36													
Б1.О.38	3	108	18		36								54														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	20	720	108	72	108	4							360	72	18	648	84	56	84							352	72
Б1.В.05	5	180	18		36								90	36													
Б1.В.06	6	216	36		36								108	36													
Б1.В.07															3	108	14		14							80	
Б1.В.08															3	108	14		14							80	
Б1.В.09	3	108	18	36									54														
Б1.В.ДВ.01	3	**108**	**18**	**18**	**18**								**54**		6	**216**	**28**	**28**	**28**							**96**	**36**
Б1.В.ДВ.01.01	3	108	18	18	18								54		6	216	28	28	28							96	36
Б1.В.ДВ.01.02	3	108	18	18	18								54		6	216	28	28	28							96	36
Б1.В.ДВ.02	3	**108**	**18**	**18**	**18**	**4**							**54**		6	**216**	**28**	**28**	**28**							**96**	**36**
Б1.В.ДВ.02.01	3	108	18	18	18	4							54		6	216	28	28	28							96	36
Б1.В.ДВ.02.02	3	108	18	18	18	4							54		6	216	28	28	28							96	36
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															9	324								21.66		302.34	
Б3.01															3	108								8.33		99.67	
Б3.02(Д)															6	216								13.33		202.67	
ФТД.Факультативные дисциплины															2	72			28							44	
ФТД.01															1	36			14							22	
ФТД.02															1	36			14							22	