

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шепелёв Сергей Дмитриевич
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 20.06.2024 10:53:47
Уникальный программный ключ:
178d23810fc848cf204a195933dbf95c20d0188b

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

План рассмотрен на Ученом совете
Протокол № 15 от 23.04.2024

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

_____ Шепелев С.Д.

" " _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.07

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль: Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства и растениеводства
Кафедра: Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА
22.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ
22.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной, воспитательной работе и молодежной политике _____ / Минеев Е.Б./

Заместитель начальника Учебно-методического управления _____ / Ветровая Р.Р./

Директор Института ветеринарной медицины _____ / Максимович Д.М./

Разработчик _____ / Дузельбекова Е.С./

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование		
Блок 1.Дисциплины (модули)									195	195	7348	7348	982	6060	306		36	44	46	37	32			
Обязательная часть									134	134	5152	5152	644	644	4309	199		36	34	37	24	3		
+	Б1.О.01	История России			1		4	4	144	144	64	64	76	4		4					8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.02	Философия		2			3	3	108	108	10	10	94	4			3				8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.03	Экономика		2			4	4	144	144	14	14	126	4			4				8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.04	Организация и управление производством			3		3	3	108	108	10	10	94	4				3			8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.05	Иностранный язык	1				5	5	180	180	12	12	159	9		5					8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		2			2	2	72	72	10	10	58	4			2				8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности		4			5	5	180	180	20	20	156	4				5			3	Птицеводства		
+	Б1.О.08	Основы развития личности		5			3	3	108	108	12	12	92	4					3		8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.09	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	12	12	56	4		2					8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.10	Правоведение		3			3	3	108	108	10	10	94	4				3			8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.11	Зоология		1			3	3	108	108	10	10	94	4		3					1	Биологии, экологии, генетики и		
+	Б1.О.12	Информатика	1				3	3	108	108	10	10	89	9		3					2	Естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.13	Введение в информационные технологии	2	2			6	6	216	216	20	20	183	13			6				2	Естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.14	Физика	1				4	4	144	144	16	16	119	9		4					2	Естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.15	Математика и математическая статистика			1		4	4	144	144	16	16	124	4		4					2	Естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.16	Общая и неорганическая химия	1				5	5	180	180	18	18	153	9		5					2	Естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.17	Органическая химия	2				4	4	144	144	16	16	119	9			4				2	Естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.18	Микробиология и вирусология	2				6	6	216	216	24	24	183	9			6				4	Инфекционных болезней и		
+	Б1.О.19	Методы научных исследований		3			2	2	72	72	10	10	58	4				2			5	Кормления, гигиены животных,		
+	Б1.О.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях		3			4	4	144	144	22	22	118	4				4			5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и		
+	Б1.О.21	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	3			3	4	4	144	144	20	20	115	9				4			4	Инфекционных болезней и ветеринарно-санитарной экспертизы		
+	Б1.О.22	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции			4		3	3	108	108	14	14	90	4					3		5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и		
+	Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции		3			3	3	108	108	16	16	88	4				3			2	Естественнонаучных дисциплин		
+	Б1.О.24	Ботаника		1			4	4	144	144	22	22	118	4		4					5	Кормления, гигиены животных,		
+	Б1.О.25	Генетика растений и животных			2		4	4	144	144	20	20	120	4			4				1	Биологии, экологии, генетики и		
+	Б1.О.26	Кормопроизводство		3			3	3	108	108	14	14	90	4				3			5	Кормления, гигиены животных,		
+	Б1.О.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства			2		5	5	180	180	22	22	154	4			5				3	Птицеводства		
+	Б1.О.28	Морфология сельскохозяйственных животных		3			3	3	108	108	12	12	92	4				3			6	Морфологии, физиологии и фармакологии		
+	Б1.О.29	Оборудование перерабатывающих производств	3				4	4	144	144	18	18	117	9				4			3	Птицеводства		
+	Б1.О.30	Технология производства продукции животноводства	4		4		12	12	432	432	68	68	351	13					12		5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и		
+	Б1.О.31	Технология производства продукции растениеводства	4		4		6	6	216	216	36	36	171	9				2	4		5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и		
+	Б1.О.32	Физиология сельскохозяйственных животных		3			3	3	108	108	14	14	90	4				3			6	Морфологии, физиологии и фармакологии		
+	Б1.О.33	Физиология растений		3			3	3	108	108	10	10	94	4				3			5	Кормления, гигиены животных,		
+	Б1.О.34	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	12	12	56	4		2					8	Педагогики и социально-		
+	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2					328	328	10	10	318								8	Педагогики и социально-экономических дисциплин		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									61	61	2196	2196	338	338	1751	107			10	9	13	29		
+	Б1.В.01	Логистика растительной продукции		3			3	3	108	108	12	12	92	4				3			5	Кормления, гигиены животных,		

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
+	Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	3				4	4	144	144	14	14	121	9			4			3	Птицеводства	
+	Б1.В.03	Агрометеорология		2			3	3	108	108	14	14	90	4		3				5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.04	Технохимический контроль качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	4				3	3	108	108	14	14	85	9				3		2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	5			5	5	5	180	180	32	32	139	9					5	5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	5			5	5	5	180	180	32	32	139	9					5	5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов		5			3	3	108	108	20	20	84	4					3	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства			5	5	4	4	144	144	26	26	114	4					4	3	Птицеводства	
+	Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства			5	5	4	4	144	144	26	26	114	4					4	3	Птицеводства	
+	Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных	2			2	4	4	144	144	26	26	109	9		4				5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	5			5	5	5	180	180	36	36	135	9					5	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.12	Земледелие с почвоведением		2			3	3	108	108	10	10	94	4		3				5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.13	Фитопатология, энтомология и защита растений	3				2	2	72	72	10	10	58	4			2			5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе	4				2	2	72	72	10	10	58	4				2		8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.В.15	Планирование и выполнение экспериментальных исследований	4				2	2	72	72	10	10	58	4				2		5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства		4			3	3	108	108	16	16	88	4				3		5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	5				3	3	108	108	16	16	83	9					3			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение	5				3	3	108	108	16	16	83	9					3	5	Кормления, гигиены животных,	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур	5				3	3	108	108	16	16	83	9					3	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		4			3	3	108	108	14	14	90	4				3				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство		4			3	3	108	108	14	14	90	4				3		3	Птицеводства	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства		4			3	3	108	108	14	14	90	4				3		3	Птицеводства	
Блок 2.Практика							39	39	1404	1404	20	20	1384			3	6		21	9		
Обязательная часть							12	12	432	432	12	12	420			3	6			3		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1		3	3	108	108	4	4	104			3				5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			2		6	6	216	216	4	4	212				6			5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			5		3	3	108	108	4	4	104						3	5	Кормления, гигиены животных,	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27	972	972	8	8	964						21	6		
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			4		21	21	756	756	4	4	752					21		5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа			5		6	6	216	216	4	4	212						6	5	Кормления, гигиены животных,	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6	216	216	25	25	191							6		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	108	108	10	10	98						3	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5				3	3	108	108	15	15	93						3	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
ФТД.Факультативы							6	6	216	216	26	26	178	12				2	4			
+	ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки		4			2	2	72	72	10	10	58	4				2		5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
+	ФТД.02	Организация кормовой базы		4			2	2	72	72	10	10	58	4					2		5	Кормления, гигиены животных,
+	ФТД.03	Технология и техника бродильных производств		3			2	2	72	72	6	6	62	4				2			5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и

Курс 1																Курс 2																		
Сессия 1								Сессия 2								Сессия 1								Сессия 2										
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	
36	640	52	12	56		512	8		656	32	6	34		532	52		44	1006	42	26	36		876	26		906	32	24	36		772	42		
36	640	52	12	56		512	8		656	32	6	34		532	52		34	826	28	26	22		728	22		726	22	18	30		627	29		
4	100	28		28		44			44	4		4		32	4	о																		
																	3	108	4		6			94	4	э								
																	4										144	6		8		126	4	э
5	108			8		100			72			4		59	9	э																		
																	2										72	4		6		58	4	э
2	72	6		6		56	4	о																										
3									108	4		6		94	4	э																		
3									108	2		8		89	9	э																		
																	6	144	4	4	4			123	9	э	72		4	4		60	4	э
4	72	4	6			62			72	4	2			57	9	э																		
4	72	4		4		64			72	4		4		60	4	о																		
5	72	4	6			62			108	4	4			91	9	э																		
																	4	144	8	8				119	9	э								
																	6	108	4	8				96			108	4	8		87	9	э	
4	72	2		2		68			72	10		8		50	4	э																		
																	4	72	4	6				62			72	4	6		58	4	о	
2	72	4		8		56	4	э																										
																			178			4		174			150			6		144		э
																			10	180	14		14		148	4	180	10	6	6	145	13		

Курс 5																Закрепленная кафедра		-	
-	Сессия 1								Сессия 2										
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
32	648	48		48		521	31		504	50		54		379	21				
3	108	6		6		92	4												
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-5
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-6
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-6
																	8	Педагогики и социально-	ИД-2.УК-4
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-4
																	3	Птицеводства	ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-3
3	108	6		6		92	4	э									8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-6
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-5
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-2
																	1	Биологии, экологии, генетики и	ИД-2.ОПК-1
																	2	Естественнонаучных дисциплин	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
																	2	Естественнонаучных дисциплин	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-7
																	2	Естественнонаучных дисциплин	ИД-1.ОПК-1
																	2	Естественнонаучных дисциплин	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
																	2	Естественнонаучных дисциплин	ИД-1.ОПК-1
																	4	Инфекционных болезней и	ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-5
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.ОПК-5
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-3
																	4	Инфекционных болезней и ветеринарно-санитарной экспертизы	ИД-1.ОПК-2
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.ОПК-4
																	2	Естественнонаучных дисциплин	ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-5
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-2.ОПК-1
																	1	Биологии, экологии, генетики и	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.ОПК-4
																	3	Птицеводства	ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
																	6	Морфологии, физиологии и фармакологии	ИД-2.ОПК-1
																	3	Птицеводства	ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.ОПК-4
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.ОПК-4
																	6	Морфологии, физиологии и фармакологии	ИД-2.ОПК-1
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-2.ОПК-1
																	8	Педагогики и социально-	ИД-1.УК-7
																	8	Педагогики и социально-экономических дисциплин	ИД-1.УК-7
29	540	42		42		429	27		504	50		54		379	21				
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-5

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР
Считать в плане	Индекс	Наименование												
+	Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	3				4	4	36	144	144	14	121	9
+	Б1.В.03	Агрометеорология		2			3	3	36	108	108	14	90	4
+	Б1.В.04	Технохимический контроль качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	4				3	3	36	108	108	14	85	9
+	Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	5			5	5	5	36	180	180	32	139	9
+	Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	5			5	5	5	36	180	180	32	139	9
+	Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов		5			3	3	36	108	108	20	84	4
+	Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства			5	5	4	4	36	144	144	26	114	4
+	Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства			5	5	4	4	36	144	144	26	114	4
+	Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных	2			2	4	4	36	144	144	26	109	9
+	Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	5			5	5	5	36	180	180	36	135	9
+	Б1.В.12	Земледелие с почвоведением		2			3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.В.13	Фитопатология, энтомология и защита растений		3			2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе		4			2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.В.15	Планирование и выполнение экспериментальных исследований		4			2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства		4			3	3	36	108	108	16	88	4
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	5				3	3		108	108	16	83	9
+	Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение	5				3	3	36	108	108	16	83	9
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур	5				3	3	36	108	108	16	83	9
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		4			3	3		108	108	14	90	4
+	Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство		4			3	3	36	108	108	14	90	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства		4			3	3	36	108	108	14	90	4
Блок 2.Практика							39	39		1404	1404	20	1384	
Обязательная часть							12	12		432	432	12	420	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1		3	3	36	108	108	4	104	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			2		6	6	36	216	216	4	212	
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			5		3	3	36	108	108	4	104	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27		972	972	8	964	
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			4		21	21	36	756	756	4	752	
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа			5		6	6	36	216	216	4	212	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6		216	216	25	191	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	36	108	108	10	98	

Курс 5																	Закрепленная кафедра		
	Сессия 1								Сессия 2										
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
																	3	Птицеводства	ИД-2.ПК-2; ИД-4.ПК-2
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.ПК-6
																	2	Естественнонаучных дисциплин	ИД-1.ПК-4
5	180	16		16		139	9	эр									5	Кормления, гигиены животных,	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-4
5	180	16		16		139	9	эр									5	Кормления, гигиены животных,	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
3									108	10		10		84	4	э	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
4									144	12		14		114	4	ор	3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
4									144	12		14		114	4	ор	3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.УК-2; ИД-3.ПК-2
5	72	2		2		68			108	16		16		67	9	эр	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-2.ПК-2
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.ПК-2; ИД-1.ПК-3
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.ПК-2
																	8	Педагогики и социально-экономических дисциплин	ИД-1.УК-2; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-6
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.ПК-7
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
3	108	8		8		83	9	э											ИД-2.ПК-2
3	108	8		8		83	9	э									5	Кормления, гигиены животных,	ИД-2.ПК-2
3	108	8		8		83	9	э									5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.ПК-2
																			ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
																	3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
																	3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
9									324	8				316					
3									108	4				104					
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-7
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7
3									108	4				104		о	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7
6									216	4				212					
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6
6									216	4				212		о	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-7
6									216	10		15		191					
3									108	10				98		э	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-7

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	БЗ.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5				3	3	36	108	108	15	93	
ФТД.Факультативы							6	6		216	216	26	178	12
+	ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки		4			2	2	36	72	72	10	58	4
+	ФТД.02	Организация кормовой базы		4			2	2	36	72	72	10	58	4
+	ФТД.03	Технология и техника броидильных производств		3			2	2	36	72	72	6	62	4

Курс 5																	Закрепленная кафедра		-
-	Сессия 1								Сессия 2										
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
3									108			15		93			5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-1.ПК-7
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-2.ПК-2; ИД-4.ПК-2
																	5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.ПК-3
																	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-2.ПК-2; ИД-1.ПК-4

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИД-1.УК-1	Осуществляет поиск, критический анализа и синтез информации, применяет системный подход для решения поставленных задач	-
Б1.О.12	Информатика	
Б1.О.13	Введение в информационные технологии	
Б1.О.15	Математика и математическая статистика	
Б1.О.25	Генетика растений и животных	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
ИД-1.УК-2	Определяет круг задач в рамках поставленной цели и выбирает оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.03	Экономика	
Б1.О.04	Организация и управление производством	
Б1.О.10	Правоведение	
Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных	
Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИД-1.УК-3	Осуществляет социальное взаимодействие и реализует свою роль в команде	-
Б1.О.04	Организация и управление производством	
Б1.О.08	Основы развития личности	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.УК-4	Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной форме на государственном языке Российской Федерации	-
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-4	Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на иностранном(ых) языке(ах)	-
Б1.О.05	Иностранный язык	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИД-1.УК-5	Воспринимает межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.09	Основы российской государственности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
ИД-1.УК-6	Управляет своим временем, выстраивает и реализовывает траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.08	Основы развития личности	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИД-1.УК-7	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	-
Б1.О.34	Физическая культура и спорт	
Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
ИД-1.УК-8	Создает и поддерживает в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИД-1.УК-9	Принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.03	Экономика	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
ИД-1.УК-10	Формирует нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействует им в профессиональной деятельности	-
Б1.О.10	Правоведение	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
ИД-1.ОПК-1	Решает типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.О.12	Информатика	
Б1.О.14	Физика	
Б1.О.15	Математика и математическая статистика	
Б1.О.16	Общая и неорганическая химия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.17	Органическая химия	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ОПК-1	Решает типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.О.11	Зоология	
Б1.О.13	Введение в информационные технологии	
Б1.О.18	Микробиология и вирусология	
Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.24	Ботаника	
Б1.О.25	Генетика растений и животных	
Б1.О.28	Морфология сельскохозяйственных животных	
Б1.О.32	Физиология сельскохозяйственных животных	
Б1.О.33	Физиология растений	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
ИД-1.ОПК-2	Использует нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	-
Б1.О.10	Правоведение	
Б1.О.21	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
ИД-1.ОПК-3	Создает и поддерживает безопасные условия выполнения производственных процессов	-
Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	
Б1.О.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б1.О.29	Оборудование перерабатывающих производств	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
ИД-1.ОПК-4	Реализует современные технологии и обосновывает их применение в профессиональной деятельности	-
Б1.О.22	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.26	Кормопроизводство	
Б1.О.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б1.О.29	Оборудование перерабатывающих производств	
Б1.О.30	Технология производства продукции животноводства	
Б1.О.31	Технология производства продукции растениеводства	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ИД-1.ОПК-5	Участует в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	-
Б1.О.18	Микробиология и вирусология	
Б1.О.19	Методы научных исследований	
Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ИД-1.ОПК-6	Использует базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	-
Б1.О.03	Экономика	
Б1.О.04	Организация и управление производством	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1.ОПК-7	Понимает принципы работы современных информационных технологий и использует их для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.13	Введение в информационные технологии	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	научно-исследовательский	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-7	Способен участвовать в проведении научных исследований по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы	-
ИД-1.ПК-7	Участвует в проведении научных исследований по общепринятым методикам, составляет их описание и формулирует выводы	-
Б1.В.15	Планирование и выполнение экспериментальных исследований	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-1	Способен определить экономическую эффективность производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	-
ИД-1.ПК-1	Определяет экономическую эффективность производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	-
Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен реализовать технологию производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства	-
ИД-1.ПК-2	Реализует технологию производства продукции растениеводства	-
Б1.В.12	Земледелие с почвоведением	
Б1.В.13	Фитопатология, энтомология и защита растений	
Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-2	Реализует технологию переработки и хранения продукции растениеводства	-
Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки	
ФТД.03	Технология и техника бродильных производств	
ИД-3.ПК-2	Реализует технологию производства продукции животноводства	-
Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	
Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов	
Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства	
Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства	
Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных	
Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.ПК-2	Реализует технологию переработки и хранения продукции животноводства	-
Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	
Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	
Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов	
Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства	
Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства	
Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки	
ПК-3	Способен организовать производство сельскохозяйственной продукции	-
ИД-1.ПК-3	Организует производство сельскохозяйственной продукции	-
Б1.В.01	Логистика растительной продукции	
Б1.В.12	Земледелие с почвоведением	
Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Организация кормовой базы	
ПК-4	Способен осуществлять контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	-

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.ПК-4	Осуществляет контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	-
Б1.В.04	Технохимический контроль качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Технология и техника бродильных производств	
ПК-5	Способен организовать работу коллектива подразделения сельскохозяйственного предприятия	-
ИД-1.ПК-5	Организует работу коллектива подразделения сельскохозяйственного предприятия	-
Б1.В.01	Логистика растительной продукции	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен принимать управленческие решения по реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции в различных экономических условиях	-
ИД-1.ПК-6	Принимает управленческие решения по реализации технологии производства сельскохозяйственной продукции в различных погодных условиях	-
Б1.В.03	Агрометеорология	
Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-1.ПК-7
Б1.О	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7
Б1.О.01	История России	ИД-1.УК-5
Б1.О.02	Философия	ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6
Б1.О.03	Экономика	ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-9; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.04	Организация и управление производством	ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.05	Иностранный язык	ИД-2.УК-4
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	ИД-1.УК-4
Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-3
Б1.О.08	Основы развития личности	ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-6
Б1.О.09	Основы российской государственности	ИД-1.УК-5
Б1.О.10	Правоведение	ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-2
Б1.О.11	Зоология	ИД-2.ОПК-1
Б1.О.12	Информатика	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
Б1.О.13	Введение в информационные технологии	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-7
Б1.О.14	Физика	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.15	Математика и математическая статистика	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
Б1.О.16	Общая и неорганическая химия	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.17	Органическая химия	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.18	Микробиология и вирусология	ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-5
Б1.О.19	Методы научных исследований	ИД-1.ОПК-5
Б1.О.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-3
Б1.О.21	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	ИД-1.ОПК-2
Б1.О.22	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	ИД-1.ОПК-4
Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции	ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-5
Б1.О.24	Ботаника	ИД-2.ОПК-1
Б1.О.25	Генетика растений и животных	ИД-1.УК-1; ИД-2.ОПК-1
Б1.О.26	Кормопроизводство	ИД-1.ОПК-4
Б1.О.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
Б1.О.28	Морфология сельскохозяйственных животных	ИД-2.ОПК-1
Б1.О.29	Оборудование перерабатывающих производств	ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
Б1.О.30	Технология производства продукции животноводства	ИД-1.ОПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.31	Технология производства продукции растениеводства	ИД-1.ОПК-4
Б1.О.32	Физиология сельскохозяйственных животных	ИД-2.ОПК-1
Б1.О.33	Физиология растений	ИД-2.ОПК-1
Б1.О.34	Физическая культура и спорт	ИД-1.УК-7
Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1.УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1.УК-2; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-1.ПК-7
Б1.В.01	Логистика растительной продукции	ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-5
Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	ИД-2.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.03	Агрометеорология	ИД-1.ПК-6
Б1.В.04	Технохимический контроль качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	ИД-1.ПК-4
Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-4
Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных	ИД-1.УК-2; ИД-3.ПК-2
Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	ИД-2.ПК-2
Б1.В.12	Земледелие с почвоведением	ИД-1.ПК-2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.13	Фитопатология, энтомология и защита растений	ИД-1.ПК-2
Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе	ИД-1.УК-2; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-6
Б1.В.15	Планирование и выполнение экспериментальных исследований	ИД-1.ПК-7
Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ИД-2.ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение	ИД-2.ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур	ИД-1.ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство	ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства	ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
Б2	Практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-1.ПК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-7
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-1.ПК-7
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-1.ПК-7
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-7
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-2.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-1.ПК-7
ФТД	Факультативы	ИД-2.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-4
ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки	ИД-2.ПК-2; ИД-4.ПК-2
ФТД.02	Организация кормовой базы	ИД-1.ПК-3
ФТД.03	Технология и техника бродильных производств	ИД-2.ПК-2; ИД-1.ПК-4

№	Индекс	Наименование	Сессия 1								Сессия 2								Итого за курс										Каф.	Курсы						
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов									з.е.					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контр оль	Всего	Неделя											
ИТОГО (с факультативами)				640								15		764								25		1404								39	42	2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				640										764										1404								39				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								32.2												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								192												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				640	120	52	12	56		512	8			656	72	32	6	34		532	52			1296	192	84	18	90		1044	60	36	ТО: 34 1/2 Э: 5 5/6			
1	Б1.0.01	История России		100	56	28		28		44			ЗаО	44	8	4		4		32	4		ЗаО	144	64	32		32		76	4	4		8	1	
2	Б1.0.05	Иностранный язык		108	8			8		100			Эк	72	4			4		59	9		Эк	180	12			12		159	9	5		8	1	
3	Б1.0.09	Основы российской государственности	ЗаО	72	12	6		6		56	4												ЗаО	72	12	6		6		56	4	2		8	1	
4	Б1.0.11	Зоология											За	108	10	4		6		94	4		За	108	10	4		6		94	4	3		1	1	
5	Б1.0.12	Информатика											Эк	108	10	2		8		89	9		Эк	108	10	2		8		89	9	3		2	1	
6	Б1.0.14	Физика		72	10	4	6			62			Эк	72	6	4	2			57	9		Эк	144	16	8	8		119	9	4		2	1		
7	Б1.0.15	Математика и математическая статистика		72	8	4		4		64			ЗаО	72	8	4		4		60	4		ЗаО	144	16	8		8		124	4	4		2	1	
8	Б1.0.16	Общая и неорганическая химия		72	10	4	6			62			Эк	108	8	4	4			91	9		Эк	180	18	8	10		153	9	5		2	1		
9	Б1.0.24	Ботаника		72	4	2		2		68			За	72	18	10		8		50	4		За	144	22	12		10		118	4	4		5	1	
10	Б1.0.34	Физическая культура и спорт	За	72	12	4		8		56	4												За	72	12	4		8		56	4	2		8	1	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За ЗаО								Эж(4) За(2) ЗаО(2)								Эж(4) За(3) ЗаО(3)																	
ПРАКТИКИ			(План)																																	
	Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)											ЗаО	108	4	4				104			ЗаО	108	4	4				104		3	2		5	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ																														72/6						

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1006									20		1122									20		2128									50	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1006											1122											2128									50				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																										51.7													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										186													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1006	104	42	26	36			876	26			906	92	32	24	36			772	42			1912	196	74	50	72			1648	68	44	ТО: 31 1/3 Э: 5 2/3			
1	Б1.0.02	Философия	За	108	10	4		6			94	4													За	108	10	4		6			94	4	3			8	2
2	Б1.0.03	Экономика												За	144	14	6		8			126	4		За	144	14	6		8			126	4	4			8	2
3	Б1.0.06	Русский язык и культура речи												За	72	10	4		6			58	4		За	72	10	4		6			58	4	2		8	2	
4	Б1.0.13	Введение в информационные технологии	Эк	144	12	4	4	4			123	9		За	72	8		4	4			60	4		Эк За	216	20	4	8	8			183	13	6		2	2	
5	Б1.0.17	Органическая химия	Эк	144	16	8	8				119	9		Эк	144	16	8	8							Эк	144	16	8	8			119	9	4		2	2		
6	Б1.0.18	Микробиология и вирусология		108	12	4	8				96			Эк	108	12	4	8				87	9		Эк	216	24	8	16			183	9	6		4	2		
7	Б1.0.25	Генетика растений и животных		72	10	4	6				62			ЗаО	72	10	4	6				58	4		ЗаО	144	20	8	12			120	4	4		1	2		
8	Б1.0.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства		72	12	4		8			60			ЗаО	108	10	4		6			94	4		ЗаО	180	22	8		14		154	4	5		3	2		
9	Б1.0.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту		178	4			4			174			За	150	6			6			144			За	328	10			10		318				8	2		
10	Б1.В.03	Агрометеорология	За	108	14	8		6			90	4												За	108	14	8		6		90	4	3		5	2			
11	Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных		72	14	6		8			58			Эк КР	72	12	6		6			51	9		Эк КР	144	26	12		14		109	9	4		5	2		
12	Б1.В.12	Земледелие с почвоведением												За	108	10	4	6				94	4		За	108	10	4	6			94	4	3		5	2		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(2)										Эк(2) За(5) ЗаО(2) КР										Эк(4) За(7) ЗаО(2) КР																
ПРАКТИКИ			(План)																																				
	Б2.0.02(У)	Технологическая практика												ЗаО	216	4	4					212			ЗаО	216	4	4				212		6	4		5	2	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ																																		8 4/6					

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы						
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего				
ИТОГО (с факультативами)				972									25		756									25		1728									48	41				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900											756											1656									46					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																										42.2														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										196														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	106	44	18	44				825	41			756	96	44	24	28			626	34			1728	202	88	42	72			1451	75	48	ТО: 33 5/6 Э: 7 1/6			
1	Б1.0.04	Организация и управление производством													ЗаО	108	10	4		6			94	4			ЗаО	108	10	4		6		94	4	3			8	3
2	Б1.0.10	Правоведение	За	108	10	4		6			94	4															За	108	10	4		6		94	4	3			8	3
3	Б1.0.19	Методы научных исследований	За	72	10	4		6			58	4															За	72	10	4		6		58	4	2			5	3
4	Б1.0.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях													За	144	22	10		12			118	4			За	144	22	10		12		118	4	4			5	3
5	Б1.0.21	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции													Эк КР	144	20	10		10			115	9			Эк КР	144	20	10		10		115	9	4			4	3
6	Б1.0.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции													ЗаО	108	16	6	10				88	4			ЗаО	108	16	6	10			88	4	3			2	3
7	Б1.0.26	Кормопроизводство	За	108	14	6	8				90	4															За	108	14	6	8			90	4	3			5	3
8	Б1.0.28	Морфология сельскохозяйственных животных	За	108	12	6	6				92	4															За	108	12	6	6			92	4	3			6	3
9	Б1.0.29	Оборудование перерабатывающих производств		72	8	4	4				64				Эк	72	10	4	6				53	9			Эк	144	18	8	10			117	9	4			3	3
10	Б1.0.31	Технология производства продукции растениеводства														72	4	4					68					72	4	4				68		2			5	34
11	Б1.0.32	Физиология сельскохозяйственных животных													За	108	14	6	8				90	4			За	108	14	6	8			90	4	3			6	3
12	Б1.0.33	Физиология растений	За	108	10	4		6			94	4															За	108	10	4		6		94	4	3			5	3
13	Б1.Б.01	Логистика растительной продукции	За	108	12	4		8			92	4															За	108	12	4		8		92	4	3			5	3
14	Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	Эк	144	14	6		8			121	9															Эк	144	14	6		8		121	9	4			3	3
15	Б1.Б.13	Фитопатология, энтомология и защита растений	За	72	10	4		6			58	4															За	72	10	4		6		58	4	2			5	3
16	ФТД.03	Технология и техника бродных производств	За	72	6	2		4			62	4															За	72	6	2		4		62	4	2			5	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эж За(8)										Эж(2) За(2) ЗаО(2) КР										Эж(3) За(10) ЗаО(2) КР																	
ПРАКТИКИ			(План)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																						8 4/6		

№	Индекс	Наименование	Сессия 1											Сессия 2											Итого за курс											Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего				
ИТОГО (с факультативами)				648									25		1044									25		1692									47	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				648											1044											1692									47			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																										36												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										200												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				648	96	48		48		521	31			504	104	50		54		379	21			1152	200	98		102		900	52	32	ТО: 24 5/6 Э: 7 1/6					
1	Б1.О.08	Основы развития личности	За	108	12	6		6		92	4												За	108	12	6		6		92	4	3		8	5			
2	Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	Эк КР	180	32	16		16		139	9												Эк КР	180	32	16		16		139	9	5		5	5			
3	Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	Эк КР	180	32	16		16		139	9												Эк КР	180	32	16		16		139	9	5		5	5			
4	Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов											За	108	20	10		10		84	4		За	108	20	10		10		84	4	3		5	5			
5	Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства										ЗаО КР	144	26	12		14		114	4		ЗаО КР	144	26	12		14		114	4	4		3	5				
6	Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства										ЗаО КР	144	26	12		14		114	4		ЗаО КР	144	26	12		14		114	4	4		3	5				
7	Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства		72	4	2		2		68		Эк КР	108	32	16		16		67	9		Эк КР	180	36	18		18		135	9	5		5	5				
8	Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение	Эк	108	16	8		8		83	9											Эк	108	16	8		8		83	9	3		5	5				
9	Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур	Эк	108	16	8		8		83	9											Эк	108	16	8		8		83	9	3		5	5				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За КР(2)											Эк За ЗаО(2) КР(3)											Эк(4) За(2) ЗаО(2) КР(5)													
ПРАКТИКИ			(План)																																			
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика										ЗаО	324	8	8				316			ЗаО	324	8	8				316		9	6						
	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа										ЗаО	216	4	4				212			ЗаО	216	4	4				212		6	4	5	5				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										Эк	216	25	10		15		191			Эк	216	25	10		15		191		6	4						
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											108	15			15		93			Эк	108	15			15		93		3	2	5	5				
КАНИКУЛЫ																																					7 4/6	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				227	297	246	39	50	48	62	47
	Итого по ОП (без факультативов)				225	288	240	39	50	46	58	47
Б1	Дисциплины (модули)	69%	31%	9.8%	183	231	195	36	44	46	37	32
Б1.О	Обязательная часть				92	231	134	36	34	37	24	3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	115	61		10	9	13	29
Б2	Практика	31%	69%	0%	36	51	39	3	6		21	9
Б2.О	Обязательная часть					51	12	3	6			3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					28	27				21	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6					6
ФТД	Факультативы				2	9	6			2	4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					42.6	32.2	51.7	42.2	53.7	36
		в период гос. экзаменов										54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					194.4	192	186	196	198	200
		необязательная					12		10	6	20	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					982	192	196	196	198	200
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					10		10			
		Блок Б2					20	4	4		4	8
		Блок Б3					25					25
		Блок ФТД					26			6	20	
		Итого по всем блокам					1053	196	200	202	222	233
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	4	3	3	6
		ЗАЧЕТ (За)						3	7	9	5	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	3	2	3	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	1	5
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.66%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					60.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.36%						

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Биологии, экологии, генетики и разведения животных
2		Естественнонаучных дисциплин
3		Птицеводства
4		Инфекционных болезней и ветеринарно-санитарной экспертизы
5		Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции
6		Морфологии, физиологии и фармакологии
7		Незаразных болезней имени профессора Кабыша А.А.
8		Педагогики и социально-экономических дисциплин