

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шепелёв Сергей Дмитриевич  
Должность: И.о. ректора  
Дата подписания: 20.06.2024 09:44:01  
Уникальный программный ключ:  
178d23810fc848cf204a195933dbf95c20d0188b

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 15 от 23.04.2024

## 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: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

Срок получения образования: 4 г.

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 \_\_\_\_\_ / М.Игнатьев Е.Б./

Заместитель начальника Учебно-методического управления \_\_\_\_\_ / Вятрова Р.Р./

Директор Института ветеринарной медицины \_\_\_\_\_ / Максимович Д.М./

Разработчик \_\_\_\_\_ / Дузельбекова Е.С./

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

\_\_\_\_\_ Шепелев С.Д.

" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	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.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование					195	195	7348	7348	3696	3696	3112	540		27	28	27	25	26	32		30			
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							134	134	5152	5152	2704	2704	2097	351		27	28	21	14	14	19		11			
<b>Обязательная часть</b>																										
+	Б1.О.01	История России		1	2		4	4	144	144	128	128	16		2	2								8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.02	Философия		2			3	3	108	108	48	48	60			3								8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.03	Экономика		4			4	4	144	144	68	68	76					4						8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.04	Организация и управление производством			5		3	3	108	108	48	48	60						3					8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.05	Иностранный язык	2	1			5	5	180	180	82	82	71	27	3	2								8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		2			2	2	72	72	48	48	24			2								8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности		45			5	5	180	180	114	114	66					2	3					3	Птицеводства	
+	Б1.О.08	Основы развития личности		2			3	3	108	108	48	48	60			3								8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.09	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	54	54	18		2									8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.10	Правоведение		6			3	3	108	108	54	54	54							3				8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.11	Зоология		2			3	3	108	108	64	64	44			3								1	Биологии, экологии, генетики и	
+	Б1.О.12	Информатика	2				3	3	108	108	48	48	33	27			3							2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.13	Введение в информационные технологии	3	4			6	6	216	216	172	172	17	27				4	2					2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.14	Физика	1				4	4	144	144	64	64	53	27	4									2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.15	Математика и математическая статистика			1		4	4	144	144	64	64	80		4									2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.16	Общая и неорганическая химия	1	2			5	5	180	180	96	96	57	27	3	2								2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.17	Органическая химия	2				4	4	144	144	64	64	53	27		4								2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.18	Микробиология и вирусология	4	3			6	6	216	216	98	98	91	27				3	3					4	Инфекционных болезней и	
+	Б1.О.19	Методы научных исследований		6			2	2	72	72	32	32	40							2				5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.О.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях		6			4	4	144	144	72	72	72							4				5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.О.21	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	8			8	4	4	144	144	48	48	69	27								4		4	Инфекционных болезней и ветеринарно-санитарной экспертизы	
+	Б1.О.22	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции			8		3	3	108	108	48	48	60									3		5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции			3		3	3	108	108	50	50	58					3						2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.О.24	Ботаника		2			4	4	144	144	64	64	80			4								5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.О.25	Генетика растений и животных			1		4	4	144	144	64	64	80		4									1	Биологии, экологии, генетики и	
+	Б1.О.26	Кормопроизводство		3			3	3	108	108	32	32	76					3						5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.О.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства			3		5	5	180	180	64	64	116					5						3	Птицеводства	
+	Б1.О.28	Морфология сельскохозяйственных животных		1			3	3	108	108	48	48	60		3									6	Морфологии, физиологии и фармакологии	
+	Б1.О.29	Оборудование перерабатывающих производств	6	5			4	4	144	144	68	68	49	27					2	2				3	Птицеводства	
+	Б1.О.30	Технология производства продукции животноводства	568				12	12	432	432	184	184	167	81					4	4			4	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.О.31	Технология производства продукции растениеводства	6	5		6	6	6	216	216	104	104	85	27					2	4				5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.О.32	Физиология сельскохозяйственных животных		4			3	3	108	108	32	32	76					3						6	Морфологии, физиологии и фармакологии	
+	Б1.О.33	Физиология растений		3			3	3	108	108	48	48	60					3						5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.О.34	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	56	56	16		2									8	Педагогика и социально-	
+	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456					328	328	328	328												8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							61	61	2196	2196	992	992	1015	189				6	11	12	13		19			
+	Б1.В.01	Логистика растительной продукции		6			3	3	108	108	36	36	72								3			5	Кормления, гигиены животных,	

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	4				4	4	144	144	64	64	53	27						4				3	Птицеводства	
+	Б1.В.03	Агрометеорология		3			3	3	108	108	32	32	76						3					5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.04	Технохимический контроль качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	5				3	3	108	108	48	48	33	27						3				2	Естественнонаучных дисциплин	
+	Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	8			8	5	5	180	180	88	88	65	27									5	5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	8			8	5	5	180	180	88	88	65	27									5	5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов		8			3	3	108	108	48	48	60										3	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства			8	8	4	4	144	144	64	64	80										4	3	Птицеводства	
+	Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства			6	6	4	4	144	144	72	72	72							4				3	Птицеводства	
+	Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных	4			4	4	4	144	144	68	68	49	27						4				5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	6	5		6	5	5	180	180	102	102	51	27						2	3			5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.12	Земледелие с почвоведением		4			3	3	108	108	32	32	76							3				5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б1.В.13	Фитопатология, энтомология и защита растений		5			2	2	72	72	32	32	40							2				5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе		8			2	2	72	72	36	36	36										2	8	Педагогики и социально-экономических дисциплин	
+	Б1.В.15	Планирование и выполнение экспериментальных исследований		5			2	2	72	72	32	32	40							2				5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства		3			3	3	108	108	48	48	60							3				5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>	<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>27</b>	<b>27</b>							3					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение	6				3	3	108	108	54	54	27	27									3		5	Кормления, гигиены животных,
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур	6				3	3	108	108	54	54	27	27							3			5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>5</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>60</b>							3						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство		5			3	3	108	108	48	48	60								3			3	Птицеводства	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства		5			3	3	108	108	48	48	60							3				3	Птицеводства	
<b>Блок 2.Практика</b>							<b>39</b>	<b>39</b>	<b>1404</b>	<b>1404</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>1212</b>									27	3			
<b>Обязательная часть</b>							<b>12</b>	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>184</b>	<b>184</b>	<b>248</b>												3	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2		3	3	108	108	60	60	48						3					5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			4		6	6	216	216	120	120	96							6				5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			8		3	3	108	108	4	4	104										3	5	Кормления, гигиены животных,	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							<b>27</b>	<b>27</b>	<b>972</b>	<b>972</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>964</b>									27				
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			7		21	21	756	756	4	4	752									21		5	Кормления, гигиены животных,	
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа			7		6	6	216	216	4	4	212									6		5	Кормления, гигиены животных,	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>191</b>											6		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108	10	10	98										3	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8				3	3	108	108	15	15	93										3	5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	
<b>ФТД.Факультативы</b>							<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>120</b>								2	2	2			
+	ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки		4			2	2	72	72	32	32	40							2				5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование																											
+	ФТД.02	Организация кормовой базы		6			2	2	72	72	32	32	40												2			5	Кормления, гигиены животных,
+	ФТД.03	Технология и техника бродильных производств		5			2	2	72	72	32	32	40												2			5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и

-	-	-	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	Конт роль				
Считать в плане	Индекс	Наименование																	
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>								195	195		7348	7348	3696	3112	540				
<b>Обязательная часть</b>								134	134		5152	5152	2704	2097	351				
+	Б1.О.01	История России		1	2			4	4	36	144	144	128	16					
+	Б1.О.02	Философия		2				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.03	Экономика		4				4	4	36	144	144	68	76					
+	Б1.О.04	Организация и управление производством			5			3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.05	Иностранный язык	2	1				5	5	36	180	180	82	71	27				
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		2				2	2	36	72	72	48	24					
+	Б1.О.07	Безопасность жизнедеятельности		45				5	5	36	180	180	114	66					
+	Б1.О.08	Основы развития личности		2				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.09	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	54	18					
+	Б1.О.10	Правоведение		6				3	3	36	108	108	54	54					
+	Б1.О.11	Зоология		2				3	3	36	108	108	64	44					
+	Б1.О.12	Информатика	2					3	3	36	108	108	48	33	27				
+	Б1.О.13	Введение в информационные технологии	3	4				6	6	36	216	216	172	17	27				
+	Б1.О.14	Физика	1					4	4	36	144	144	64	53	27				
+	Б1.О.15	Математика и математическая статистика			1			4	4	36	144	144	64	80					
+	Б1.О.16	Общая и неорганическая химия	1	2				5	5	36	180	180	96	57	27				
+	Б1.О.17	Органическая химия	2					4	4	36	144	144	64	53	27				
+	Б1.О.18	Микробиология и вирусология	4	3				6	6	36	216	216	98	91	27				
+	Б1.О.19	Методы научных исследований		6				2	2	36	72	72	32	40					
+	Б1.О.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях		6				4	4	36	144	144	72	72					
+	Б1.О.21	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	8			8		4	4	36	144	144	48	69	27				
+	Б1.О.22	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции			8			3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.23	Биохимия сельскохозяйственной продукции			3			3	3	36	108	108	50	58					
+	Б1.О.24	Ботаника		2				4	4	36	144	144	64	80					
+	Б1.О.25	Генетика растений и животных			1			4	4	36	144	144	64	80					
+	Б1.О.26	Кормопроизводство		3				3	3	36	108	108	32	76					
+	Б1.О.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства			3			5	5	36	180	180	64	116					
+	Б1.О.28	Морфология сельскохозяйственных животных		1				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.29	Оборудование перерабатывающих производств	6	5				4	4	36	144	144	68	49	27				
+	Б1.О.30	Технология производства продукции животноводства	568					12	12	36	432	432	184	167	81				
+	Б1.О.31	Технология производства продукции растениеводства	6	5		6		6	6	36	216	216	104	85	27				
+	Б1.О.32	Физиология сельскохозяйственных животных		4				3	3	36	108	108	32	76					
+	Б1.О.33	Физиология растений		3				3	3	36	108	108	48	60					
+	Б1.О.34	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	56	16					
+	Б1.О.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456							328	328	328						
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								61	61		2196	2196	992	1015	189				
+	Б1.В.01	Логистика растительной продукции		6				3	3	36	108	108	36	72					

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
27	988	202	106	236		390	54	28	1076	192	64	324		415	81	27	1040	146	100	246		521	27	25	954	152	84	244		393	81
27	988	202	106	236		390	54	28	1076	192	64	324		415	81	21	824	114	100	198		385	27	14	558	80	68	168		215	27
2	72	32		32		8		2	72	32		32		8																	
								3	108	16		32		60																	
																								4	144	34		34		76	
3	108			50		58		2	72			32		13	27																
								2	72	16		32		24																	
								3	108	16		32		60										2	72	14		28		30	
2	72	18		36		18																									
								3	108	32		32		44																	
								3	108	16		32		33	27																
																4	144	18	34	50		15	27	2	72		34	36		2	
4	144	32	32			53	27																								
4	144	32		32		80																									
3	108	32	32			17	27	2	72		32			40																	
								4	144	32	32			53	27																
																3	108	16	32			60		3	108	16	34			31	27
																3	108	16	34			58									
								4	144	32		32		80																	
4	144	32	10	22		80																									
																3	108	16		16		76									
																5	180	32		32		116									
3	108	16	32			60																									
																								3	108	16		16		76	
2	72	8		48		16										3	108	16		32		60									
	16			16					68			68					68			68					54			54			
																6	216	32		48		136		11	396	72	16	76		178	54

Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
26	1004	188	48	288		426	54	32	1206	250	18	340		463	135									30	1080	178		290		504	108
14	572	108	16	192		229	27	19	738	160	18	214		265	81									11	396	48		96		198	54
3	108	16		32		60																									
3	108	28		44		36																									
								3	108	18		36		54																	
								2	72	16		16		40																	
								4	144	36		36		72																	
																								4	144	16		32		69	27
																								3	108	16		32		60	
2	72	16	16			40		2	72	18	18			9	27																
4	144	32		32		53	27	4	144	36		36		45	27									4	144	16		32		69	27
2	72	16		16		40		4	144	36		36		45	27																
	68			68					54			54																			
12	432	80	32	96		197	27	13	468	90		126		198	54									19	684	130		194		306	54
								3	108	18		18		72																	



Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-5
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-5; ИД-1.УК-6
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-2; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.УК-9
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-1.ОПК-6
8	Педагогика и социально-	ИД-2.УК-4
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-4
3	Птицеводства	ИД-1.УК-8; ИД-1.ОПК-3
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-3; ИД-1.УК-6
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-5
8	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-2; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.УК-10
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
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	Педагогика и социально-	ИД-1.УК-7
8	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ИД-1.УК-7
5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.ПК-3; ИД-1.ПК-5

код направления 35.03.07, профиль : Технология производства, хранения и переработки продукции жи

-	-	-	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	4				4	4	36	144	144	64	53	27
+	Б1.В.03	Агрометеорология		3			3	3	36	108	108	32	76	
+	Б1.В.04	Технохимический контроль качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	5				3	3	36	108	108	48	33	27
+	Б1.В.05	Технология молока и молочных продуктов	8			8	5	5	36	180	180	88	65	27
+	Б1.В.06	Технология мяса и мясных продуктов	8			8	5	5	36	180	180	88	65	27
+	Б1.В.07	Технология переработки рыбы и морепродуктов		8			3	3	36	108	108	48	60	
+	Б1.В.08	Технология переработки и хранения продукции птицеводства			8	8	4	4	36	144	144	64	80	
+	Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства			6	6	4	4	36	144	144	72	72	
+	Б1.В.10	Кормление сельскохозяйственных животных	4			4	4	4	36	144	144	68	49	27
+	Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	6	5		6	5	5	36	180	180	102	51	27
+	Б1.В.12	Земледелие с почвоведением		4			3	3	36	108	108	32	76	
+	Б1.В.13	Фитопатология, энтомология и защита растений		5			2	2	36	72	72	32	40	
+	Б1.В.14	Организация производства в агропромышленном комплексе		8			2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.15	Планирование и выполнение экспериментальных исследований		5			2	2	36	72	72	32	40	
+	Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства		3			3	3	36	108	108	48	60	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>	<b>6</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>27</b>	<b>27</b>
+	Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение	6				3	3	36	108	108	54	27	27
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур	6				3	3	36	108	108	54	27	27
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>5</b>			<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>60</b>	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство		5			3	3	36	108	108	48	60	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства		5			3	3	36	108	108	48	60	
<b>Блок 2.Практика</b>							<b>39</b>	<b>39</b>		<b>1404</b>	<b>1404</b>	<b>192</b>	<b>1212</b>	
<b>Обязательная часть</b>							<b>12</b>	<b>12</b>		<b>432</b>	<b>432</b>	<b>184</b>	<b>248</b>	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2		3	3	36	108	108	60	48	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			4		6	6	36	216	216	120	96	
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			8		3	3	36	108	108	4	104	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							<b>27</b>	<b>27</b>		<b>972</b>	<b>972</b>	<b>8</b>	<b>964</b>	
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			7		21	21	36	756	756	4	752	
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа			7		6	6	36	216	216	4	212	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>25</b>	<b>191</b>	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	10	98	



Курс 3														Курс 4																		
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	
3	108	16	32			33	27																									
																								5	180	32			56		65	27
																								5	180	32			56		65	27
																								3	108	16			32		60	
																								4	144	32			32		80	
								4	144	36		36		72																		
2	72	16		32		24		3	108	18		36		27	27																	
2	72	16		16		40																										
2	72	16		16		40																		2	72	18			18		36	
								3	108	18		36		27	27																	
								3	108	18		36		27	27																	
3	108	16		32		60																										
3	108	16		32		60																										
3	108	16		32		60																										
																27	972			8		964		3	108			4		104		
																								3	108			4		104		
																								3	108			4		104		
																27	972			8		964										
																21	756			4		752										
																6	216			4		212										
																								6	216	10		15		191		
																								3	108	10				98		

Закрепленная кафедра		-
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	Кормления, гигиены животных,	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-4
5	Кормления, гигиены животных,	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
5	Кормления, гигиены животных,	ИД-1.УК-2; ИД-3.ПК-2
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
		<b>ИД-2.ПК-2</b>
5	Кормления, гигиены животных,	ИД-2.ПК-2
5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.ПК-2
		<b>ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3</b>
3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
3	Птицеводства	ИД-3.ПК-2; ИД-1.ПК-3
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.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.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-7
5	Кормления, гигиены животных, технологии производства и	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; 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-4; ИД-1.УК-6; ИД-1.УК-8; 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.УК-9; ИД-1.УК-10
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.ПК-7; 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.УК-9; ИД-1.УК-10
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-7; 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

код направления 35.03.07, профиль : Технология производства, хранения и переработки продукции жи

План Учебный план бакалавриата 'УП(о)\_35.03.07\_ТППСХП\_ТПХППЖИР\_2024.plx', код направления 35.03.07, профиль : Технология производства, хранения и переработки продукции жи

		Формы пром. атт.				э.е.		Итого акад.часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в э.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8				3	3	36	108	108	15	93	
<b>ФТД. Факультативы</b>							6	6		216	216	96	120	
+	ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки		4			2	2	36	72	72	32	40	
+	ФТД.02	Организация кормовой базы		6			2	2	36	72	72	32	40	
+	ФТД.03	Технология и техника бродильных производств		5			2	2	36	72	72	32	40	



Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
																								2	72	16		16		40	
																								2	72	16		16		40	

Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
																								3	108			15			93
2	72	16		16		40		2	72	16		16		40																	
								2	72	16		16		40																	
2	72	16		16		40																									

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
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.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.ПК-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.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-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

код направления 35.03.07, профиль : Технология производства, хранения и переработки продукции жи

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	
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	
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	

Индекс	Содержание	Тип
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	
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	Участствует в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	-
Б1.О.18	Микробиология и вирусология	
Б1.О.19	Методы научных исследований	



Индекс	Содержание	Тип
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	
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-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	

Индекс	Содержание	Тип
Тип задач проф. деятельности:	научно-исследовательский	
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	

Индекс	Содержание	Тип
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.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	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-4	Способен осуществлять контроль качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	-
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.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.ПК-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.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-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.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.УК-9; ИД-1.УК-10; 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.ОПК-6; ИД-1.УК-9
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.ОПК-2; ИД-1.УК-10
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-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
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.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.ПК-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.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-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.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.УК-9; ИД-1.УК-10; 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.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.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-7
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	ИД-1.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.УК-9; ИД-1.УК-10; 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.ПК-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.УК-9; ИД-1.УК-10
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.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.УК-9; ИД-1.УК-10
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.ПК-7; 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.УК-9; ИД-1.УК-10
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.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.ПК-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.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-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-7; 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
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.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.ПК-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.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-1.ОПК-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	Семестр 3											Семестр 4											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	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				
ИТОГО (с факультативами)				1040									27	18 3/6		1242									33	23 2/6		2282								60	41 5/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1040									27			1170									31			2210							58		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		59.1											55.6												57.4										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		20.3											34.8												27.6										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24.7											25.1												24.9										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24.7											25.1												24.9										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4											3.2												3.6											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1040	492	146	100	246		521	27	27	ТО: 17 Э: 1 1/6		1026	512	168	84	260		433	81	27	ТО: 17 Э: 2 1/3		2066	1004	314	184	506		954	108	54	ТО: 34 Э: 3 2/3		
1	Б1.0.03	Экономика												За	144	68	34		34		76		4		За	144	68	34		34		76		4	8	4	
2	Б1.0.07	Безопасность жизнедеятельности												За	72	42	14		28		30		2		За	72	42	14		28		30		2	3	45	
3	Б1.0.13	Введение в информационные технологии	Эк	144	102	18	34	50		15	27	4		За	72	70		34	36		2		2		Эк За	216	172	18	68	86		17	27	6	2	34	
4	Б1.0.18	Микробиология и вирусология	За	108	48	16	32			60		3		Эк	108	50	16	34			31	27	3		Эк За	216	98	32	66		91	27	6	4	34		
5	Б1.0.23	Биохиния сельскохозяйственной продукции	ЗаО	108	50	16	34			58		3													ЗаО	108	50	16	34			58		3	2	3	
6	Б1.0.26	Корнипроизводство	За	108	32	16		16		76		3													За	108	32	16		16		76		3	5	3	
7	Б1.0.27	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ЗаО	180	64	32		32		116		5													ЗаО	180	64	32		32		116		5	3	3	
8	Б1.0.32	Физиология сельскохозяйственных животных												За	108	32	16		16		76		3		За	108	32	16		16		76		3	6	4	
9	Б1.0.33	Физиология растений	За	108	48	16		32		60		3													За	108	48	16		32		60		3	5	3	
10	Б1.0.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68						За	54	54			54						За(2)	122	122			122					8	123456	
11	Б1.В.02	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции												Эк	144	64	32		32		53	27	4		Эк	144	64	32		32		53	27	4	3	4	
12	Б1.В.03	Агрометеорология	За	108	32	16		16		76		3													За	108	32	16		16		76		3	5	3	
13	Б1.В.10	Корление сельскохозяйственных животных												Эк КР	144	68	24		44		49	27	4		Эк КР	144	68	24		44		49	27	4	5	4	
14	Б1.В.12	Земледелие с почвоведением												За	108	32	16	16			76		3		За	108	32	16	16		76		3	5	4		
15	Б1.В.16	Технология хранения и переработки продукции животноводства	За	108	48	16		32		60		3													За	108	48	16		32		60		3	5	3	
16	ФТД.01	Пищевые и биологически активные добавки												За	72	32	16		16		40		2		За	72	32	16		16		40		2	5	4	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(6) ЗаО(2)											Эк(3) За(7) КР											Эк(4) За(13) ЗаО(2) КР												
ПРАКТИКИ			(План)																																		
Б2.О.02(У)			Технологическая практика											ЗаО											ЗаО											5 4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ														1											6 5/6											7 5/6	

№	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	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	Неделя
ИТОГО (с факультативами)				1076									28	19 3/6		1278									34	20 3/6		2354									62		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1004									26			1206									32				2210									58	40
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		60.2												63.5													61.9										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		21.6												54													37.8										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.9												30.8													28.9										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26.9												30.8													28.9										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4												3													3.5										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1076	556	204	48	304		466	54	28	ТО: 17 Э: 2 1/2		1278	640	266	18	356		503	135	34	ТО: 18 Э: 2 1/2		2354	1196	470	66	660		969	189	62	ТО: 35 Э: 5				
1	Б1.0.04	Организация и управление производством	ЗаО	108	48	16		32		60		3													ЗаО	108	48	16		32		60		3		8	5		
2	Б1.0.07	Безопасность жизнедеятельности	За	108	72	28		44		36		3													За	108	72	28		44		36		3		3	45		
3	Б1.0.10	Правоведение												За	108	54	18		36		54		3		За	108	54	18		36		54		3		8	6		
4	Б1.0.19	Методы научных исследований												За	72	32	16		16		40		2		За	72	32	16		16		40		2		5	6		
5	Б1.0.20	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях												За	144	72	36		36		72		4		За	144	72	36		36		72		4		5	6		
6	Б1.0.29	Оборудование перерабатывающих производств	За	72	32	16	16			40		2		Эк	72	36	18	18			9	27	2		Эк За	144	68	34	34		49	27	4		3	56			
7	Б1.0.30	Технология производства продукции животноводства	Эк	144	64	32		32		53	27	4		Эк	144	72	36		36		45	27	4		Эк(2)	288	136	68		68		98	54	8		5	568		
8	Б1.0.31	Технология производства продукции растениеводства	За	72	32	16		16		40		2		Эк КР	144	72	36		36		45	27	4		Эк За КР	216	104	52		52		85	27	6		5	56		
9	Б1.0.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68						За	54	54			54						За(2)	122	122			122						8	123456		
10	Б1.В.01	Логистика растительной продукции												За	108	36	18		18		72		3		За	108	36	18		18		72		3		5	6		
11	Б1.В.04	Технический контроль качества сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	Эк	108	48	16	32			33	27	3													Эк	108	48	16	32		33	27	3		2	5			
12	Б1.В.09	Технология переработки и хранения продукции свиноводства												ЗаО КР	144	72	36		36		72		4		ЗаО КР	144	72	36		36		72		4		3	6		
13	Б1.В.11	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	За	72	48	16		32		24		2		Эк КР	108	54	18		36		27	27	3		Эк За КР	180	102	34		68		51	27	5		5	56		
14	Б1.В.13	Фитопатология, энтомология и защита растений	За	72	32	16		16		40		2													За	72	32	16		16		40		2		5	5		
15	Б1.В.15	Планирование и выполнение экспериментальных исследований	За	72	32	16		16		40		2													За	72	32	16		16		40		2		5	5		
16	Б1.В.ДВ.01.01	Переработка зерна и хлебопечение												Эк	108	54	18		36		27	27	3		Эк	108	54	18		36		27	27	3		5	6		
17	Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение и апробация полевых культур												Эк	108	54	18		36		27	27	3		Эк	108	54	18		36		27	27	3		5	6		
18	Б1.В.ДВ.02.01	Товарное рыбоводство	За	108	48	16		32		60		3													За	108	48	16		32		60		3		3	5		
19	Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства продукции пчеловодства	За	108	48	16		32		60		3													За	108	48	16		32		60		3		3	5		
20	ФТД.02	Организация кормовой базы												За	72	32	16		16		40		2		За	72	32	16		16		40		2		5	6		
21	ФТД.03	Технология и техника бродильных производств	За	72	32	16		16		40		2													За	72	32	16		16		40		2		5	5		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(9) ЗаО											Эк(5) За(6) ЗаО КР(3)											Эк(7) За(15) ЗаО(2) КР(3)														
ПРАКТИКИ			(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ												1											8 4/6												9 4/6				



		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				227	297	246	58	27	31	60	27	33	62	28	34	66	27	39	
	Итого по ОП (без факультативов)				225	288	240	58	27	31	58	27	31	58	26	32	66	27	39	
B1	Дисциплины (модули)	69%	31%	9.8%	183	231	195	55	27	28	52	27	25	58	26	32	30		30	
B1.O	Обязательная часть				92	231	134	55	27	28	35	21	14	33	14	19	11		11	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	115	61				17	6	11	25	12	13	19		19	
B2	Практика	31%	69%	0%	36	51	39	3		3	6		6				30	27	3	
B2.O	Обязательная часть					51	12	3		3	6		6				3		3	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					28	27										27	27		
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6										6		6	
ФТД	Факультативы				2	9	6				2		2	4	2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.8	-	55	58.6	-	59.1	55.6	-	60.2	63.5	-		59.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					36.9	-	40.5	30.4	-	20.3	34.8	-	21.6	54	-		54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					28.2	-	31.1	30.2	-	24.7	25.1	-	26.9	30.8	-		28.7	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.8	-	1	4	-	4	3.2	-	4	3	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3696	-	544	580	-	492	480	-	524	608	-		468	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	16	68	-	68	54	-	68	54	-			
		Блок Б2					192	-		60	-		120	-			-	8	4	
		Блок Б3					25	-			-			-			-		25	
		Блок ФТД					96	-			-		32	-	32	32	-			
		Итого по всем блокам					4009	-	544	640	-	492	632	-	556	640	-	8	497	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3		4	1	3	7	2	5	6		6	
		ЗАЧЕТ (За)					12	5	7		12	6	6	13	8	5	2		2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	3	2		3	2	1	2	1	1	5	2	3	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	3		3	4		4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.84%													
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					60.8%														
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					50.3%														

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