

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна  
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе  
Дата подписания: 13.09.2024 13:19:51  
Уникальный программный ключ:  
6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Удмуртский государственный аграрный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по  
образовательной  
деятельности и  
молодежной  
политике

С.Л. Воробьева

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

35.03.07

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Направленность Технологическое обеспечение продовольственной безопасности  
(профиль):

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.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической  
работы и качества образовательной  
деятельности

\_\_\_\_\_/ О.В. Коплячков/

Декан зооинженерного факультета

\_\_\_\_\_/ Е.В. Хардина/

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов								
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы		
Считать в плане	Индекс	Наименование							198	198		7456	7456	3400	3489	567	30		
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>											198	198		7456	7456	3400	3489	567	30
<b>Обязательная часть</b>											155	155		5580	5580	2504	2590	486	30
+	Б1.О.01	История России		1	2				4	4	36	144	144	116	28		30		
+	Б1.О.02	Философия			2				4	4	36	144	144	40	104				
+	Б1.О.03	Основы российской государственности		1					2	2	36	72	72	54	18				
+	Б1.О.04	Психология		3					2	2	36	72	72	30	42				
+	Б1.О.05	Экономическая теория			5				3	3	36	108	108	40	68				
+	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности		5					3	3	36	108	108	40	68				
+	Б1.О.07	Правоведение			4				3	3	36	108	108	30	78				
+	Б1.О.08	Информатика		2					3	3	36	108	108	40	68				
+	Б1.О.09	Иностранный язык		12	3				6	6	36	216	216	116	100				
+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		6					2	2	36	72	72	60	12				
+	Б1.О.11	Химия	2	1					6	6	36	216	216	104	85	27			
+	Б1.О.12	Математика и математическая статистика		1					3	3	36	108	108	44	64				
+	Б1.О.13	Физика			1				3	3	36	108	108	50	58				
+	Б1.О.14	Микробиология			2				3	3	36	108	108	52	56				
+	Б1.О.15	Экологическая безопасность сельскохозяйственных предприятий		4					3	3	36	108	108	44	64				
+	Б1.О.16	Цифровые технологии в АПК		8					3	3	36	108	108	46	62				
+	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность			1				4	4	36	144	144	52	92				
+	Б1.О.18	Генетика растений и животных	2						4	4	36	144	144	66	51	27			
+	Б1.О.19	Ботаника	1						3	3	36	108	108	54	27	27			
+	Б1.О.20	Физиология и биохимия растений	2						4	4	36	144	144	68	49	27			
+	Б1.О.21	Основы почвоведения, агрохимии и земледелия		3					3	3	36	108	108	48	60				
+	Б1.О.22	Растениеводство	5	4		5			6	6	36	216	216	100	89	27			
+	Б1.О.23	Кормопроизводство		3					3	3	36	108	108	44	64				
+	Б1.О.24	Фитопатология, энтомология и защита растений		5					3	3	36	108	108	46	62				
+	Б1.О.25	Зоология	1						3	3	36	108	108	54	27	27			
+	Б1.О.26	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	2						4	4	36	144	144	68	49	27			
+	Б1.О.27	Производство продукции животноводства	5	4		5			7	7	36	252	252	100	125	27			
+	Б1.О.28	Кормление сельскохозяйственных животных	4						5	5	36	180	180	66	87	27			
+	Б1.О.29	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	4	3					6	6	36	216	216	100	89	27			
+	Б1.О.30	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	4						3	3	36	108	108	48	33	27			
+	Б1.О.31	Биохимия сельскохозяйственной продукции	3						4	4	36	144	144	60	57	27			
+	Б1.О.32	Технология хранения продукции растениеводства	5						4	4	36	144	144	70	47	27			
+	Б1.О.33	Технология переработки продукции растениеводства	6			6			4	4	36	144	144	72	45	27			
+	Б1.О.34	Технология переработки и хранения продукции животноводства	7	6		7			8	8	36	288	288	144	117	27			
+	Б1.О.35	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	6						4	4	36	144	144	60	57	27			





Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-1
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-1; УК-4; УК-5
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-5
18	Социально-гуманитарных дисциплин	УК-3; УК-6
31	Экономики АПК	УК-2; УК-9; ОПК-6
17	Пищевой инженерии и	УК-8; ОПК-3
35	Менеджмента и права	УК-2; УК-10; ОПК-2
32	Экономической кибернетики и	УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-7
9	Иностранных языков	УК-4
6	Физической культуры	УК-7
2	Агрохимии, почвоведения и химии	ОПК-1
14	Математики и физики	УК-1; ОПК-1
14	Математики и физики	УК-1; ОПК-1
2	Агрохимии, почвоведения и химии	ОПК-1; ОПК-4
25	Лесоустройства и экологии	ОПК-1; ОПК-2
32	Экономической кибернетики и	УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-7
11	Технологии переработки продукции животноводства	УК-6; ОПК-1
8	Кормления и разведения	ОПК-1; ОПК-4
1	Плодоовощеводства и защиты	ОПК-1
1	Плодоовощеводства и защиты	ОПК-1; ОПК-4
2	Агрохимии, почвоведения и химии	ОПК-1; ПК-3
4	Растениеводства, земледелия и	ОПК-4; ПК-3
4	Растениеводства, земледелия и	ОПК-4; ПК-3
1	Плодоовощеводства и защиты растений	ОПК-1; ПК-8
26	Анатомии и физиологии	ОПК-1
26	Анатомии и физиологии	ОПК-1
11	Технологии переработки продукции	ОПК-4; ПК-4
8	Кормления и разведения	ОПК-4; ПК-4
7	Частного животноводства	ОПК-3; ОПК-4
28	Эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы	ОПК-3; ПК-8
11	Технологии переработки продукции	ОПК-1; ОПК-5
4	Растениеводства, земледелия и селекции	ПК-5; ПК-6
4	Растениеводства, земледелия и селекции	ОПК-4; ПК-6
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-4; ПК-7
11	Технологии переработки продукции животноводства	ОПК-2; ОПК-3

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы
+	Б1.О.36	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	3						5	5	36	180	180	60	93	27	
+	Б1.О.37	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		5					3	3	36	108	108	44	64		
+	Б1.О.38	Оборудование перерабатывающих производств		6					4	4	36	144	144	48	96		
+	Б1.О.39	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	4						4	4	36	144	144	66	51	27	
+	Б1.О.40	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	8						4	4	36	144	144	60	84		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									43	43		1876	1876	896	899	81	
+	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345								328	328	268	60		
+	Б1.В.02	Биотехнологии в продовольственной безопасности	5						5	5	36	180	180	58	95	27	
+	Б1.В.03	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	7						4	4	36	144	144	64	53	27	
+	Б1.В.04	Основы технологического обеспечения продовольственной безопасности		3					3	3	36	108	108	48	60		
+	Б1.В.05	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях		7					4	4	36	144	144	52	92		
+	Б1.В.06	Экономика сельскохозяйственного предприятия		7					3	3	36	108	108	38	70		
+	Б1.В.07	Технология переработки рыбы		7					3	3	36	108	108	46	62		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>	<b>8</b>						<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>74</b>	<b>79</b>	<b>27</b>	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технология колбасных изделий	8						5	5	36	180	180	74	79	27	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технология производства рыбных и мясных консервов	8						5	5	36	180	180	74	79	27	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>	<b>8</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>64</b>		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология переработки кожаного сырья		8					3	3	36	108	108	44	64		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Переработка лубяных культур		8					3	3	36	108	108	44	64		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b>	<b>7</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>44</b>	<b>64</b>		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Технология производства молочных продуктов		7					3	3	36	108	108	44	64		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Технология мучных, кондитерских и макаронных изделий		7					3	3	36	108	108	44	64		
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>	<b>7</b>						<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>68</b>	<b>76</b>		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Технология производства мясopодуkтов		7					4	4	36	144	144	68	76		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Консервирование продукции растениеводства		7					4	4	36	144	144	68	76		
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>	<b>7</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>46</b>	<b>62</b>		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Технология переработки продуктов пчеловодства		7					3	3	36	108	108	46	62		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Переработка зерна и хлебопечение		7					3	3	36	108	108	46	62		
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)</b>	<b>8</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>46</b>	<b>62</b>		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Ветеринарно-санитарный контроль продукции		8					3	3	36	108	108	46	62		



Курс 3																	Курс 4																		
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7							Семестр 8												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ПКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	ПКР	СР	Конт роль
3	108	18		26			64																												
									4	144	24		24			96																			
																											4	144	30		30				84
5	240	24	34	44			111	27										24	864	140	156	62			479	27	11	396	66	72	26			205	27
	60			44			16																												
5	180	24	34				95	27																											
																		4	144	22	32	10			53	27									
																		4	144	24		28			92										
																		3	108	14		24			70										
																		3	108	18	28				62										
																											5	<b>180</b>	<b>30</b>	<b>44</b>				<b>79</b>	<b>27</b>
																											5	180	30	44				79	27
																											5	180	30	44				79	27
																											3	<b>108</b>	<b>18</b>		<b>26</b>			<b>64</b>	
																											3	108	18		26			64	
																											3	108	18		26			64	
																		3	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>28</b>				<b>64</b>										
																		3	108	16	28				64										
																		3	108	16	28				64										
																		4	<b>144</b>	<b>28</b>	<b>40</b>				<b>76</b>										
																		4	144	28	40				76										
																		4	144	28	40				76										
																		3	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>28</b>				<b>62</b>										
																		3	108	18	28				62										
																		3	108	18	28				62										
																											3	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>28</b>				<b>62</b>	
																											3	108	18	28				62	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
17	Пищевой инженерии и биотехносферной безопасности	ОПК-3; ОПК-4
17	Пищевой инженерии и биотехносферной безопасности	ОПК-4; ПК-5
17	Пищевой инженерии и биотехносферной безопасности	ПК-6; ПК-7
11	Технологии переработки продукции животноводства	ОПК-2; ОПК-3
34	Организации производства и экономического анализа	ОПК-6
6	Физической культуры	УК-7
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-6; ПК-7
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-8
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-8
26	Анатомии и физиологии	ПК-2; ПК-8
31	Экономики АПК	УК-2; ПК-2
		<b>ПК-7</b>
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-7
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-7
		<b>ПК-7</b>
7	Частного животноводства	ПК-7
4	Растениеводства, земледелия и селекции	ПК-7
		<b>ПК-7</b>
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-7
		ПК-6
		<b>ПК-7</b>
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-7
4	Растениеводства, земледелия и селекции	ПК-6
		<b>ПК-8; ПК-7</b>
11	Технологии переработки продукции животноводства	ПК-8; ПК-7
4	Растениеводства, земледелия и селекции	ПК-3
		<b>ПК-2; ПК-8</b>
28	Эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы	ПК-2; ПК-8

План Учебный план бакалавриата '35.03.07\_очно\_2024.rlx', код направления 35.03.07, направленность (профиль) : Технологическое обеспечение продовольственной безопасности, год на

		Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Элект часы	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Фитосанитарный контроль продукции растениеводства		8				3	3	36	108	108	46	62			
<b>Блок 2.Практика</b>								36	36		1296	1296					
<b>Обязательная часть</b>								36	36		1296	1296					
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4				7	7	36	252	252					
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			6			23	23	36	828	828					
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа			8			6	6	36	216	216					
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>								9	9		324	324		252	72		
+	Б3.01	<b>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</b>	<b>8</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>		<b>72</b>	<b>36</b>		
+	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена						2	2	36	72	72		72			
+	Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	8					1	1	36	36	36			36		
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8					6	6	36	216	216		180	36		
<b>ФТД.Факультативы</b>								8	8		288	288	68	220			
+	ФТД.01	Курс социально-профессиональной адаптации		1				2	2	36	72	72	16	56			
+	ФТД.02	Основы проектной деятельности		3				2	2	36	72	72	18	54			
+	ФТД.03	Племенное дело в животноводстве		6				2	2	36	72	72	24	48			
+	ФТД.04	Обучение служением					2	2	2	36	72	72	10	62			





Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
1	Плодоовощеводства и защиты растений	ПК-2; ПК-8
11	Технологии переработки продукции животноводства	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
		УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
		УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
		<b>УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7</b>
		УК-3; УК-5; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-7
		УК-3; УК-5; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
		УК-2; УК-3; ОПК-1
8	Кормления и разведения	ПК-4
		УК-1; УК-3; ОПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б1.0.01	История России	УК-1
Б1.0.02	Философия	УК-1; УК-4; УК-5
Б1.0.03	Основы российской государственности	УК-5
Б1.0.04	Психология	УК-3; УК-6
Б1.0.05	Экономическая теория	УК-2; УК-9; ОПК-6
Б1.0.06	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.0.07	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-2
Б1.0.08	Информатика	УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-7
Б1.0.09	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.10	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.11	Химия	ОПК-1
Б1.0.12	Математика и математическая статистика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.13	Физика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.14	Микробиология	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.15	Экологическая безопасность сельскохозяйственных предприятий	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.16	Цифровые технологии в АПК	УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-7
Б1.0.17	Введение в профессиональную деятельность	УК-6; ОПК-1
Б1.0.18	Генетика растений и животных	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.19	Ботаника	ОПК-1
Б1.0.20	Физиология и биохимия растений	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.21	Основы почвоведения, агрохимии и земледелия	ОПК-1; ПК-3
Б1.0.22	Растениеводство	ОПК-4; ПК-3
Б1.0.23	Кормопроизводство	ОПК-4; ПК-3
Б1.0.24	Фитопатология, энтомология и защита растений	ОПК-1; ПК-8
Б1.0.25	Зоология	ОПК-1
Б1.0.26	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	ОПК-1
Б1.0.27	Производство продукции животноводства	ОПК-4; ПК-4
Б1.0.28	Кормление сельскохозяйственных животных	ОПК-4; ПК-4
Б1.0.29	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.30	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	ОПК-3; ПК-8
Б1.0.31	Биохимия сельскохозяйственной продукции	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.32	Технология хранения продукции растениеводства	ПК-5; ПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.33	Технология переработки продукции растениеводства	ОПК-4; ПК-6
Б1.О.34	Технология переработки и хранения продукции животноводства	ПК-4; ПК-7
Б1.О.35	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.36	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.37	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	ОПК-4; ПК-5
Б1.О.38	Оборудование перерабатывающих производств	ПК-6; ПК-7
Б1.О.39	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.40	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	ОПК-6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-7
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.02	Биотехнологии в продовольственной безопасности	ПК-6; ПК-7
Б1.В.03	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	ПК-8
Б1.В.04	Основы технологического обеспечения продовольственной безопасности	ПК-8
Б1.В.05	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	ПК-2; ПК-8
Б1.В.06	Экономика сельскохозяйственного предприятия	УК-2; ПК-2
Б1.В.07	Технология переработки рыбы	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Технология колбасных изделий	ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Технология производства рыбных и мясных консерво	ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Технология переработки кожевенного сырья	ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Переработка лубяных культур	ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Технология производства молочных продуктов	ПК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Технология мучных, кондитерских и макаронных изделий	ПК-6
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-7
Б1.В.ДВ.04.01	Технология производства мясопродуктов	ПК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Консервирование продукции растениеводства	ПК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-8; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Технология переработки продуктов пчеловодства	ПК-8; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Переработка зерна и хлебопечение	ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07\_очно\_2024.plx', код направления 35.03.07, направленность (профиль): ТПППЖ, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-2; ПК-8
Б1.В.ДВ.06.01	Ветеринарно-санитарный контроль продукции	ПК-2; ПК-8
Б1.В.ДВ.06.02	Фитосанитарный контроль продукции растениеводства	ПК-2; ПК-8
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б2.0.02(П)	Технологическая практика	УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б2.0.03(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	УК-3; УК-5; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-7
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	УК-3; УК-5; УК-7; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ОПК-7; ПК-7
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ПК-4
ФТД.01	Курс социально-профессиональной адаптации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.02	Основы проектной деятельности	УК-2; УК-3; ОПК-1
ФТД.03	Племенное дело в животноводстве	ПК-4
ФТД.04	Обучение служением	УК-1; УК-3; ОПК-1