

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Национальный исследовательский Томский государственный университет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 24.04.2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

Луков Е.В.

май 2024 г.

35.03.07

Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль) Технология производства и переработки продукции животноводства

Кафедра: НОЦ Передовая инженерная школа Агробиотек

Факультет: НОЦ Передовая инженерная школа Агробиотек

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

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
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ
13.023	АГРОХИМИК-ПОЧВОВЕД
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА
22.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский
производственно-технологический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления

/ Игнатъева М.А./

Начальник отдела сопровождения образовательных программ

/ Цой Г.А./

Руководитель программы

/ Голохваст К.С./

Директор НОЦ ПИШ Агробиотек

/ Голохваст К.С./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь							Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I																		К	*		Э	Э																	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																			К	*		Э	Э																		Э	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У
III																			К	*		К	К	Э																Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н																Э	*		Э	*												Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение	16 5/6	16 4/6	33 3/6	16 2/6	15 4/6	32	16 5/6	13 2/6	30 1/6	13 5/6	11 4/6	25 3/6	121 1/6
Э Экзаменационные сессии	2	2 3/6	4 3/6	2	2 3/6	4 3/6	1 3/6	2	3 3/6	1 3/6	3/6	2	14 3/6
У Учебная практика		2	2		2	2							4
Н Научно-исслед. работа										2		2	2
П Производственная практика				4	4		8	8					12
Пд Преддипломная практика										6	6	6	6
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										4	4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена										2	2	2	2
К Каникулы	5/6	9	9 5/6	1 2/6	6	7 2/6	2 2/6	5 5/6	8 1/6	2/6	8	8 2/6	33 4/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	21	31	52	21	31	52	22	30	52	19	33	52	208

План Учебный план бакалавриата 'УП_35.03.07_ТППСХП_ДО.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2025

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт		По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование		
													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
Б1..Блок 1. Дисциплины (модули).								195	195		7348	3498.2	3214.2	635.6	28	29	29	24	22	24	21	18		
Обязательная часть								165	165		5940	2706.6	2734	499.4	28	29	26	18	19	18	16	11		
+	Б1.О.01	Философия		3		3	3	36	108	44.35	63.65				3						96	Философский факультет		
+	Б1.О.02	История России		1	2	4	4	36	144	116	28		2	2							24	Факультет исторических и		
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1		6	6	36	216	92.75	100.55	22.7	3	3							134	каф. английского языка		
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1		2	2	36	72	25.45	46.55		2								5	каф. физиологии человека и		
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1		2	2	36	72	31.75	40.25		2								153	Факультет физической культуры		
+	Б1.О.06	Информатика		3		2	2	36	72	44.35	27.65				2						12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.07	Право		2		2	2	36	72	44.35	27.65			2							35	Механико-математический факультет		
+	Б1.О.08	Культура речи и деловое общение		2		2	2	36	72	33.85	38.15			2							1	Институт		
+	Б1.О.09	Экономика		2		3	3	36	108	44.35	63.65			3							137	Факультет психологии		
+	Б1.О.10	Морфология животных		1		2	2	36	72	42.25	29.75		2								77	каф. аналитической химии		
+	Б1.О.11	Основы биотехники		3		3	3	36	108	44.35	63.65				3						12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.12	Введение в профессию		1		2	2	36	72	33.85	38.15		2								11	каф. экологии, природопользования и		
+	Б1.О.13	Физика	2			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7		4							43	Физический факультет		
+	Б1.О.14	Математика	1			3	3	36	108	63.1	22.2	22.7	3								12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.15	Экология	2			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7		4							12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.16	Биохимия	3			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7			4						8	каф. почвоведения и экологии почв		
+	Б1.О.17	Химия	1			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7	4								9	каф. физиологии растений и		
+	Б1.О.18	Ботаника	1			3	3	36	108	46.3	39	22.7	3								75	каф. неорганической химии		
+	Б1.О.19	Физиология животных	2			6	6	36	216	98.8	94.5	22.7		6							12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.20	Микробиология	3			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7			3						78	каф. органической химии		
+	Б1.О.21	Зоология		2		3	3	36	108	44.35	63.65			3							11	каф. экологии, природопользования и		
+	Б1.О.22	Генетика растений и животных	1			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7	3								12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.23	Ветеринарно-санитарная экспертиза		4		2	2	36	72	42.25	29.75					2					9	каф. физиологии растений и		
+	Б1.О.24	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	7			5	5	36	180	79.9	77.4	22.7							5		12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.25	Технология первичной переработки продукции животноводства	7			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7							4		14	Геолого-географический факультет		
+	Б1.О.26	Общая теория управления		8		3	3	36	108	44.35	63.65									3	12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.27	Технология хранения продукции растениеводства	5			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7				4					9	каф. физиологии растений и биотехнологии		
+	Б1.О.28	Технология переработки продукции растениеводства	6			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7					4				12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.29	Процессы и аппараты перерабатывающих производств		5		4	4	36	144	59.05	84.95					4					76	каф. физической и коллоидной химии		
+	Б1.О.30	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	8			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7								4	11	каф. экологии, природопользования и экологической инженерии		
+	Б1.О.31	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		4		2	2	36	72	33.85	38.15					2					8	каф. почвоведения и экологии почв		
+	Б1.О.32	Оборудование перерабатывающих производств		6		3	3	36	108	44.35	63.65						3				12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.33	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия			8	4	4	36	144	59.05	84.95								4		1	Институт биологии, экологии, почвоведения, сель		
+	Б1.О.34	Физиология растений		3		2	2	36	72	33.85	38.15			2							12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.35	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	3			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7			3						12	каф. сельскохозяйственной биологии		
+	Б1.О.36	Растениеводство		3		2	2	36	72	33.85	38.15			2							1	Институт		

План Учебный план бакалавриата 'УП_35.03.07_ТППСХП_ДО.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2025

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.О.37	Кормопроизводство	6			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7						3		1	Институт	
+	Б1.О.38	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	4			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7			4					1	Институт биологии, экологии, почвоведения, сель	
+	Б1.О.39	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства		4		2	2	36	72	33.85	38.15				2					1	Институт биологии, экологии, почвоведения, сель	
+	Б1.О.40	Механизация и автоматизация животноводства			6	4	4	36	144	59.05	84.95						4			1	Институт биологии, экологии, почвоведения, сель	
+	Б1.О.41	Свиноводство	5			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7					3			1	Институт	
+	Б1.О.42	Птицеводство			6	4	4	36	144	44.35	99.65						4			1	Институт	
+	Б1.О.43	Основы российской государственности		1		2	2	36	72	54.85	17.15		2							123	каф. истории государства и права,	
+	Б1.О.44	Овцеводство и козоводство		5		2	2	36	72	33.85	38.15						2			1	Институт	
+	Б1.О.45	Рыбоводство		3		2	2	36	72	33.85	38.15				2					1	Институт	
+	Б1.О.46	Пчеловодство		3		2	2	36	72	33.85	38.15				2					1	Институт	
+	Б1.О.47	Скотоводство	5			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7					3			1	Институт	
+	Б1.О.48	Биометрия		7		3	3	36	108	44.35	63.65							3		1	Институт	
+	Б1.О.49	Разведение сельскохозяйственных животных	4			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7			4					1	Институт	
+	Б1.О.50	Цифровые технологии в животноводстве			7	4	4	36	144	59.05	84.95							4		1	Институт	
+	Б1.О.51	Зоогиена	4			4	4	36	144	63.1	58.2	22.7			4					1	Институт	
+	Б1.О.52	Основы научных исследований		5		3	3	36	108	44.35	63.65						3			1	Институт	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						30	30		1408	791.6	480.2	136.2			3	6	3	6	5	7		
+	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456					328	328											153	Факультет физической культуры
+	Б1.В.02	Органическое сельское хозяйство		5		3	3	36	108	44.35	63.65						3			12	каф. сельскохозяйственной биологии	
+	Б1.В.03	Бюджетирование		8		3	3	36	108	44.35	63.65								3		12	каф. сельскохозяйственной биологии
+	Б1.В.04	Гигиена и санитария пищевых производств	4			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7			3					12	каф. сельскохозяйственной биологии	
+	Б1.В.05	Биохимия молока и мяса	4			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7			3					1	Институт	
+	Б1.В.06	Технология мяса	6			3	3	36	108	44.2	41.1	22.7					3			1	Институт	
+	Б1.В.07	Технология молока	6			3	3	36	108	44.2	41.1	22.7					3			1	Институт	
+	Б1.В.08	Основы биотехнологии	7			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7						3		1	Институт	
+	Б1.В.09	Основы ветеринарии и биотехника воспроизводства	3			3	3	36	108	48.4	36.9	22.7			3					1	Институт биологии, экологии, почвоведения, сель	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			8	4	4		144	59.05	84.95									4		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Промышленное свиноводство			8	4	4	36	144	59.05	84.95									4	12	каф. сельскохозяйственной биологии
-	Б1.В.ДВ.01.02	Промышленное птицеводство			8	4	4	36	144	59.05	84.95									4	12	каф. сельскохозяйственной биологии
-	Б1.В.ДВ.01.03	Промышленное молочное скотоводство			8	4	4	36	144	59.05	84.95									4	12	каф. сельскохозяйственной биологии
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			7	2	2		72	33.85	38.15								2			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Перспективное планирование			7	2	2	36	72	33.85	38.15								2		12	каф. сельскохозяйственной биологии
-	Б1.В.ДВ.02.02	Бухгалтерский учет			7	2	2	36	72	33.85	38.15								2		12	каф. сельскохозяйственной биологии
Блок 2. Практика						36	36		1296	12	1284			3	9		12	3	9			
Обязательная часть						27	27		972	10	962			3	9		12	3				
+	Б2.О.01	Учебная практика		24		6	6		216	4	212			3	3							
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2		3	3	36	108	2	106			3						1	Институт биологии, экологии, почвоведения, сельского и лесного хозяйства	
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика		4		3	3	36	108	2	106				3					1	Институт	
+	Б2.О.02	Производственная практика		467		21	21		756	6	750				6		12	3				
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика 1			4	6	6	36	216	2	214				6					12	каф. сельскохозяйственной биологии	

План Учебный план бакалавриата 'УП_35.03.07_ТППСХП_ДО.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад. часов				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
Считать в плане	Индекс	Наименование																					
+	Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика 2			6	12	12	36	432	2	430							12			12	каф. сельскохозяйственной биологии	
+	Б2.О.02.03(Н)	Научно-исследовательская работа			7	3	3	36	108	2	106								3		1	Институт	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	9		324	2	322										9		
+	Б2.В.01	Производственная практика			8	9	9		324	2	322										9		
+	Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика			8	9	9	36	324	2	322										9	1	Институт
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						9	9		324	6	318										9		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	36	108	2	106										3	12	каф. сельскохозяйственной биологии
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8			6	6	36	216	4	212										6	12	каф. сельскохозяйственной биологии
ФТД. Факультативные дисциплины						8	8		288	164.55	123.45					5	3						
+	ФТД.01	Технология переработки дикорастущего сырья		4		2	2	36	72	44.35	27.65					2						12	каф. сельскохозяйственной биологии
+	ФТД.02	Основы разработки новых продуктов		4		3	3	36	108	44.35	63.65					3						6	каф. ботаники
+	ФТД.03	Основы военной подготовки			5	3	3	36	108	75.85	32.15						3					203	Учебный военный центр

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1											з.в.	Неделя	Контроль	Семестр 2											з.в.	Неделя	Контроль	Итого за курс										
				Академических часов														Академических часов														Академических часов										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРго	Кри	СР	КРат	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРго	Кри	СР	КРат	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРго	Кри			
ИТОГО (с факультативами)				1046												28	18 5/6		1210												32	21 1/6		2256								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1046												28			1210												32			2256								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53.5															56.2															54.9								
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54															43.2															48.6								
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28															27.4															27.7								
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29.5															28.9															29.2								
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2.3															3.5															2.9								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	512.45	178	144	90	58	25.25		404.75	17.2	90.8	28	ТО: 16 5/6 З: 2		1044	497.25	180	136	82	58	24.05		455.95	17.2	90.8	29	ТО: 16 2/3 З: 2 1/2		2052	1009.7	358	280	172	116	49.3				
1	Б1.0.02	История России	За	72	59.05	30				26	3.05		12.95		2		ЗаО	72	56.95	28			26	2.95		15.05		2		За ЗаО	144	116	58			52	6					
2	Б1.0.03	Иностранный язык	За	108	44.35	14	28				2.35		63.65		3		Эк	108	48.4	14	28			2.1		36.9	4.3	22.7	3		Эк За	216	92.75	28	56			4.45				
3	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	За	72	25.45	8		16			1.45		46.55		2																											
4	Б1.0.05	Физическая культура и спорт	За	72	31.75	10		20			1.75		40.25		2																											
5	Б1.0.07	Право															За	72	44.35	10			32	2.35		27.65		2		За	72	44.35	10			32	2.35					
6	Б1.0.08	Культура речи и деловое общение															За	72	33.85	12	20		1.85		38.15		2		За	72	33.85	12		20		1.85						
7	Б1.0.09	Экономика															За	108	44.35	14	28		2.35		63.65		3		За	108	44.35	14		28		2.35						
8	Б1.0.10	Морфология животных	За	72	42.25	12	28				2.25		29.75		2																											
9	Б1.0.12	Введение в профессию	За	72	33.85	12		20			1.85		38.15		2																											
10	Б1.0.13	Физика															Эк	144	63.1	22	34			2.8		58.2	4.3	22.7	4		Эк	144	63.1	22	34			2.8				
11	Б1.0.14	Математика	Эк	108	63.1	22		34			2.8		22.2	4.3	22.7	3																										
12	Б1.0.15	Экология															Эк	144	63.1	22		34		2.8		58.2	4.3	22.7	4		Эк	144	63.1	22		34		2.8				
13	Б1.0.17	Химия	Эк	144	63.1	22	34				2.8		58.2	4.3	22.7	4																										
14	Б1.0.18	Ботаника	Эк	108	46.3	14	26				2		39	4.3	22.7	3																										
15	Б1.0.19	Физиология животных															Эк	216	98.8	44	46			4.5		94.5	4.3	22.7	6		Эк	216	98.8	44	46			4.5				
16	Б1.0.21	Зоология															За	108	44.35	14	28			2.35		63.65		3		За	108	44.35	14	28			2.35					
17	Б1.0.22	Генетика растений и животных	Эк	108	48.4	14	28				2.1		36.9	4.3	22.7	3																										
18	Б1.0.43	Основы российской государственности	За	72	54.85	20				32	2.85		17.15		2																											
19	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	38	38			38									За	58	58			58								За(2)	96	96			96							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(8)												Эк(4) За(5) ЗаО												Эк(8) За(17) ЗаО														
ПРАКТИКИ				(План)													108	2							2	106			3	2		108	2						2			
	Б2.0.01.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)															За	108	2					2	106		3	2	За	108	2						2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																						
КАНИКУЛЫ															5/6													9														

11	Б1.О.14	Математика	22.2	4.3	22.7	4		12	1
12	Б1.О.15	Экология	58.2	4.3	22.7	4		12	2
13	Б1.О.17	Химия	58.2	4.3	22.7	4		9	1
14	Б1.О.18	Ботаника	39	4.3	22.7	3		75	1
15	Б1.О.19	Физиология животных	94.5	4.3	22.7	6		12	2
16	Б1.О.21	Зоология	63.65			3		11	2
17	Б1.О.22	Генетика растений и животных	36.9	4.3	22.7	3		12	1
18	Б1.О.43	Основы российской государственности	17.15			2		123	1
19	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту						153	123456
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ) ЗаО						
ПРАКТИКИ			(План)	106			3	2	
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	106			3	2	1	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)						
КАНИКУЛЫ						9	5/6		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3													з.е.	Неделя	Семестр 4													з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс									
				Академических часов															Академических часов																Академических часов									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРто	Кри	СР	КРат	Конт роль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	Сем	КРто	Кри	СР	КРат	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб				Пр	Сем	КРто	Кри						
ИТОГО (с факультативами)				1102														29	18 2/6	1426														38	24 1/6	2528								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1102														29		1246														33		2348								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			57.4																46.6																52								
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54																54																54								
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26.7																22.8																24.8								
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28.2																24																26.1								
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.6																3.8																3.7								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	476.75	154	110	172		23.55		476.45	17.2	90.8	29	ТО: 16 1/3 Э: 2	864	396.05	130	130	96		18.55		354.45	21.5	113.5	24	ТО: 15 2/3 Э: 2 1/2	1908	872.8	284	240	268	42.1									
1	Б1.0.01	Философия	Эк	108	44.35	14		28		2.35		63.65			3																	Эк	108	44.35	14		28	2.35						
2	Б1.0.06	Информатика	Эк	72	44.35	14	28			2.35		27.65			2															Эк	72	44.35	14	28		2.35								
3	Б1.0.11	Основы биологии	Эк	108	44.35	14		28		2.35		63.65			3															Эк	108	44.35	14		28	2.35								
4	Б1.0.16	Биохимия	Эк	144	63.1	22	34			2.8		58.2	4.3	22.7	4															Эк	144	63.1	22	34		2.8								
5	Б1.0.20	Микробиология	Эк	108	48.4	14	28			2.1		36.9	4.3	22.7	3															Эк	108	48.4	14	28		2.1								
6	Б1.0.23	Ветеринарно-санитарная экспертиза														Эк	72	42.25	12		28		2.25		29.75			2		Эк	72	42.25	12		28	2.25								
7	Б1.0.31	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции														Эк	72	33.85	12		20		1.85		38.15			2		Эк	72	33.85	12		20	1.85								
8	Б1.0.34	Физиология растений	Эк	72	33.85	12	20			1.85		38.15			2															Эк	72	33.85	12	20		1.85								
9	Б1.0.35	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	Эк	108	48.4	14		28		2.1		36.9	4.3	22.7	3															Эк	108	48.4	14		28	2.1								
10	Б1.0.36	Растениеводство	Эк	72	33.85	12		20		1.85		38.15			2															Эк	72	33.85	12		20	1.85								
11	Б1.0.38	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов														Эк	144	63.1	22	34		2.8		58.2	4.3	22.7	4		Эк	144	63.1	22	34		2.8									
12	Б1.0.39	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства														Эк	72	33.85	12		20		1.85		38.15			2		Эк	72	33.85	12		20	1.85								
13	Б1.0.45	Рыбоводство	Эк	72	33.85	12		20		1.85		38.15			2															Эк	72	33.85	12		20	1.85								
14	Б1.0.46	Пчеловодство	Эк	72	33.85	12		20		1.85		38.15			2															Эк	72	33.85	12		20	1.85								
15	Б1.0.49	Разведение сельскохозяйственных животных														Эк	144	63.1	22	34		2.8		58.2	4.3	22.7	4		Эк	144	63.1	22	34		2.8									
16	Б1.0.51	Зоогигиена														Эк	144	63.1	22	34		2.8		58.2	4.3	22.7	4		Эк	144	63.1	22	34		2.8									
17	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Эк	58	58			58								Эк	58	58			58								Эк(2)	116	116			116										
18	Б1.В.04	Гигиена и санитария пищевых производств														Эк	108	48.4	14	28		2.1		36.9	4.3	22.7	3		Эк	108	48.4	14	28		2.1									
19	Б1.В.05	Биохимия молока и мяса														Эк	108	48.4	14		28		2.1		36.9	4.3	22.7	3		Эк	108	48.4	14		28	2.1								
20	Б1.В.09	Основы ветеринарии и биотехника воспроизводства	Эк	108	48.4	14		28		2.1		36.9	4.3	22.7	3														Эк	108	48.4	14		28	2.1									
21	ФТД.01	Технология переработки дикорастущего сырья														Эк	72	44.35	14	28		2.35		27.65			2		Эк	72	44.35	14	28		2.35									
22	ФТД.02	Основы разработки новых продуктов														Эк	108	44.35	14	28		2.35		63.65			3		Эк	108	44.35	14	28		2.35									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) Эк(8)													Эк(5) Эк(6)													Эк(9) Эк(14)														
ПРАКТИКУМ				(План)																																								
	52.0.01.02(У)	Технологическая практика															324	4					4	320			9	6		324	4				4									
	52.0.02.01(П)	Технологическая практика 1														Эк	108	2					2	106			3	2	Эк	108	2				2									
																ЭкО	216	2					2	214			6	4	ЭкО	216	2				2									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																								
КАНИКУЛЫ																	1 2/6															6												

7	Б1.О.31	сельскохозяйственной продукции	38.15			2					
8	Б1.О.34	Физиология растений	38.15			2			12	3	
9	Б1.О.35	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	36.9	4.3	22.7	3			12	3	
10	Б1.О.36	Растениеводство	38.15			2			1	3	
11	Б1.О.38	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	58.2	4.3	22.7	4			1	4	
12	Б1.О.39	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства	38.15			2			1	4	
13	Б1.О.45	Рыбоводство	38.15			2			1	3	
14	Б1.О.46	Пчеловодство	38.15			2			1	3	
15	Б1.О.49	Разведение сельскохозяйственных животных	58.2	4.3	22.7	4			1	4	
16	Б1.О.51	Зоогигиена	58.2	4.3	22.7	4			1	4	
17	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту							153	123456	
18	Б1.В.04	Гигиена и санитария пищевых производств	36.9	4.3	22.7	3			12	4	
19	Б1.В.05	Биохимия молока и мяса	36.9	4.3	22.7	3			1	4	
20	Б1.В.09	Основы ветеринарии и биотехника воспроизводства	36.9	4.3	22.7	3			1	3	
21	ФТД.01	Технология переработки дикорастущего сырья	27.65			2			12	4	
22	ФТД.02	Основы разработки новых продуктов	63.65			3			6	4	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			(14)								
ПРАКТИКИ			(План)								
	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика	106			3	2	1	4		
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика 1	214			6	4	12	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТоговая аттестация			(План)								
КАНИКУЛЫ			7 2/6								

8	Б1.0.42	Птицеводство	99.65			4		1	6	
9	Б1.0.44	Овцеводства и козоводства	38.15			2		1	5	
10	Б1.0.47	Скотоводство	36.9	4.3	22.7	3		1	5	
11	Б1.0.52	Основы научных исследований	63.65			3		1	5	
12	Б1.8.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту						153	123456	
13	Б1.8.02	Органическое сельское хозяйство	63.65			3		12	5	
14	Б1.8.06	Технология мяса	41.1	4.3	22.7	3		1	6	
15	Б1.8.07	Технология молока	41.1	4.3	22.7	3		1	6	
16	ФТД.03	Основы военной подготовки	32.15			3		203	5	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО(4)							
ПРАКТИКИ			(План)							
	Б2.0.02.02(П)	Технологическая практика 2	430			12	8			
			430			12	8	12	6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)							
КАНИКУЛЫ									8	1/6

5	Б1.О.33	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	84.95			4			1	8
6	Б1.О.48	Биометрия	63.65			3			1	7
7	Б1.О.50	Цифровые технологии в животноводстве	84.95			4			1	7
8	Б1.В.03	Бюджетирование	63.65			3			12	8
9	Б1.В.08	Основы биотехнологии	36.9	4.3	22.7	3			1	7
10	Б1.В.ДВ.01.01	Промышленное свиноводство	84.95			4			12	8
11	Б1.В.ДВ.01.02	Промышленное птицеводство	84.95			4			12	8
12	Б1.В.ДВ.01.03	Промышленное молочное скотоводство	84.95			4			12	8
13	Б1.В.ДВ.02.01	Перспективное планирование	38.15			2			12	7
14	Б1.В.ДВ.02.02	Бухгалтерский учет	38.15			2			12	7
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ФО(3)							
ПРАКТИКИ			(План)							
Б2.О.02.03(Н)			Научно-исследовательская работа	428			12	8		
Б2.В.01.01(Пд)			Преддипломная практика	106			3	2	1	7
				322			9	6	1	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)							
Б3.01(Г)			Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	318			9	6		
Б3.02(Д)			Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	106			3		12	8
				212			6	4	12	8
КАНИКУЛЫ							8 2/6			

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИУК-1.1	Применяет алгоритмы анализа задач, выделяя их базовые составляющие	-
ИУК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
ИУК-1.3	Аргументировано формулирует собственные суждения и оценки с использованием системного подхода	-
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
ИУК-2.1	Формулирует задачи в рамках поставленной цели проекта	-
ИУК-2.2	Выбирает оптимальные способы решения конкретных задач проекта, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
ИУК-2.3	Решает конкретные задачи проекта и публично представляет результаты решения	-
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИУК-3.1	Знает принципы эффективной стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели в команде	-
ИУК-3.2	Демонстрирует умение учитывать особенности поведения групп людей, с которыми работает /взаимодействует, в своей деятельности	-
ИУК-3.3	Обладает навыками планирования последовательности шагов для достижения заданного результата	-
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
ИУК-4.1	Читает и понимает со словарем литературу на иностранном языке	-
ИУК-4.2	Осуществляет выполнение с предварительной подготовкой сообщений на иностранном языке общекультурной и профессиональной тематики	-
ИУК-4.3	Демонстрирует умение выполнять перевод текстов профессиональной тематики	-
ИУК-4.4	Использует коммуникативно приемлемые стили делового общения в устной и письменной формах на государственном языке	-
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИУК-5.1	Формирует идентификацию собственной личности по принадлежности к различным социальным группам	-
ИУК-5.2	Анализирует развитие и современное состояние общества на основе философских знаний	-
ИУК-5.3	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России, (включая основные события основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения	-
ИУК-5.4	Обеспечивает возможность рассмотрения межкультурного взаимодействия и формирование мультикультурных практик на основе исторического опыта их развития	-
ИУК-5.5	Обеспечивает анализ смены культурных ценностей общества в процессе исторического развития	-
ИУК-5.6	Определяет задачи межкультурного взаимодействия	-
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
ИУК-6.1	Формулирует задачи личного и профессионального развития, определяет и реализует направления совершенствования профессиональной деятельности	-
ИУК-6.2	Применяет подходы самооценки и самоконтроля на основе принципов образования в течение всей жизни	-
ИУК-6.3	Владеет навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни	-
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИУК-7.1	Знает о влиянии на здоровье компонентов образа жизни, объема и качества двигательной активности	-
ИУК-7.2	Применяет средства и использует методики физической культуры для собственного физического развития и коррекции здоровья	-
ИУК-7.3	Рационально применяет методики профессионально-прикладной физической культуры	-
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
ИУК-8.1	Умеет выявлять опасные и вредные факторы в повседневной и профессиональной деятельности	-
ИУК-8.2	Создает и поддерживает безопасные условия труда в рамках осуществляемой деятельности	-
ИУК-8.3	Проводит действия по защите людей и ликвидации последствий аварий, чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-

Индекс	Содержание	Тип
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИУК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
ИУК-9.2	Применяет методы анализа экономических явлений и процессов для достижения финансовых целей в различных областях жизнедеятельности	-
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
ИУК-10.1	Анализирует международные и российские нормативные правовые акты, направленные на противодействие коррупции, а также способы профилактики коррупционных проявлений	-
ИУК-10.2	Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе	-
ИУК-10.3	Соблюдает правила общественного взаимодействия, в том числе с государственными органами на основе нетерпимого отношения к любым проявлениям коррупционного поведения	-
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК
ИОПК-1.1	Использует основные законы математических дисциплин для решения типовых задач в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции с применением информационно-коммуникационных технологий	-
ИОПК-1.2	Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения типовых задач в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции	-
ИОПК-1.3	Использует основные законы общепрофессиональных дисциплин для решения типовых задач в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции	-
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК
ИОПК-2.1	Использует нормативную документацию по вопросам сельского хозяйства, нормы и регламенты проведения работ в области растениеводства и животноводства	-
ИОПК-2.2	Оформляет специальные документы для осуществления производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства	-
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК
ИОПК-3.1	Знает принципы формирования безопасных условий труда	-
ИОПК-3.2	Демонстрирует знание проведения профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК
ИОПК-4.1	Обосновывает использование современных технологий производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции	-
ИОПК-4.2	Знает принципы реализации и применения современных технологий в профессиональной деятельности	-
ОПК-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК
ИОПК-5.1	Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	-
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	ОПК
ИОПК-6.1	Демонстрирует базовые знания экономики	-
ИОПК-6.2	Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов в профессиональной деятельности	-
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ИОПК-7.1	Решает стандартные задачи профессиональной деятельности на основе использования современных информационных технологий	-
ИОПК-7.2	Использует информационно-коммуникационные технологии с учетом основных требований информационной безопасности	-
ПК-1	Способен оперативно управлять технологическими процессами производства продукции животноводства	-
ИПК-1.1	Умеет управлять технологическими процессами содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных	-
ИПК-1.2	Обладает знаниями для организации оценки качества кормов в период их заготовки, хранения и использования	-
ИПК-1.3	Умеет управлять технологическими процессами первичной переработки, хранения продукции животноводства	-
ИПК-1.4	Организует сбор и анализ информации для планирования технологических процессов в животноводстве	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'УП_35.03.07_ТППСХП_ДО.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2025

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2	Способен организовать производство продукции растениеводства	-
ИПК-2.1	Демонстрирует знания по эффективному использованию технологий растениеводства	-
ПК-3	Способен организовать работы по обеспечению качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции	-
ИПК-3.1	Обладает навыками организации контроля (мониторинга) качества и безопасности сельскохозяйственного производства и продукции	-
ИПК-3.2	Демонстрирует знания методов контроля качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продукции	-
ИПК-3.3	Способен использовать отечественную и международную нормативно-правовую базу при решении задач в области качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	-
ИПК-3.4	Демонстрирует умение разработки нормативно-правовой документации для решения задач в области качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	-
ПК-4	Способен реализовывать технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	-
ИПК-4.1	Демонстрирует знания современных технологий производства, хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства	-
ИПК-4.2	Обладает навыками реализации технологий производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	-
ПК-5	Способен осуществлять проектную деятельность в области технологии производства сельскохозяйственной продукции	-
ИПК-5.1	Обладает навыками оценивать эффективность используемых и разрабатываемых технологических решений по производству, первичной переработке, хранению сельскохозяйственной продукции	-

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'УП_35.03.07_ТППСХП_ДО.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.	Блок 1. Дисциплины (модули).	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1
Б1.0	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-5.1
Б1.0.01	Философия	ИУК-1.3; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3
Б1.0.02	История России	ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-5.1; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
Б1.0.03	Иностранный язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.0.06	Информатика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2
Б1.0.07	Право	ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
Б1.0.08	Культура речи и деловое общение	ИУК-4.4
Б1.0.09	Экономика	ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2
Б1.0.10	Морфология животных	ИОПК-1.3
Б1.0.11	Основы биозтики	ИУК-1.2; ИУК-5.6
Б1.0.12	Введение в профессию	ИУК-1.1; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3
Б1.0.13	Физика	ИОПК-1.2
Б1.0.14	Математика	ИОПК-1.1
Б1.0.15	Экология	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-1.2
Б1.0.16	Биохимия	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2
Б1.0.17	Химия	ИОПК-1.2
Б1.0.18	Ботаника	ИОПК-1.3
Б1.0.19	Физиология животных	ИОПК-1.3
Б1.0.20	Микробиология	ИОПК-1.3
Б1.0.21	Зоология	ИОПК-1.2
Б1.0.22	Генетика растений и животных	ИПК-1.2
Б1.0.23	Ветеринарно-санитарная экспертиза	ИОПК-2.2; ИОПК-3.1
Б1.0.24	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	ИОПК-6.1; ИОПК-6.2
Б1.0.25	Технология первичной переработки продукции животноводства	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.26	Общая теория управления	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3
Б1.0.27	Технология хранения продукции растениеводства	ИОПК-4.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2
Б1.0.28	Технология переработки продукции растениеводства	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-2.1
Б1.0.29	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.30	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2
Б1.0.31	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.32	Оборудование перерабатывающих производств	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.33	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.34	Физиология растений	ИОПК-1.3
Б1.0.35	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.36	Растениеводство	ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-2.1
Б1.0.37	Кормопроизводство	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-1.2
Б1.0.38	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.39	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИПК-2.1; ИПК-4.1
Б1.0.40	Механизация и автоматизация животноводства	ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'УП_35.03.07_ТППСХП_ДО.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.41	Свиноводство	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2
Б1.О.42	Птицеводство	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1
Б1.О.43	Основы российской государственности	ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3
Б1.О.44	Овцеводство и козоводство	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1
Б1.О.45	Рыбоводство	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1
Б1.О.46	Пчеловодство	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1
Б1.О.47	Скотоводство	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2
Б1.О.48	Биометрия	ИОПК-1.1; ИОПК-5.1
Б1.О.49	Разведение сельскохозяйственных животных	ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-1.1
Б1.О.50	Цифровые технологии в животноводстве	ИПК-5.1
Б1.О.51	Зоогигиена	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.О.52	Основы научных исследований	ИУК-2.1; ИОПК-5.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-9.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1
Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.В.02	Органическое сельское хозяйство	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4
Б1.В.03	Бюджетирование	ИУК-9.2; ИПК-2.1; ИПК-5.1
Б1.В.04	Гигиена и санитария пищевых производств	ИПК-1.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3
Б1.В.05	Биохимия молока и мяса	ИПК-3.1
Б1.В.06	Технология мяса	ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2
Б1.В.07	Технология молока	ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2
Б1.В.08	Основы биотехнологии	ИПК-1.1; ИПК-4.1
Б1.В.09	Основы ветеринарии и биотехника воспроизводства	ИПК-1.1; ИПК-3.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-5.1
Б1.В.ДВ.01.01	Промышленное свиноводство	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-5.1
Б1.В.ДВ.01.02	Промышленное птицеводство	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-5.1
Б1.В.ДВ.01.03	Промышленное молочное скотоводство	ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-5.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИУК-9.2; ИПК-1.4
Б1.В.ДВ.02.01	Перспективное планирование	ИУК-9.2; ИПК-1.4
Б1.В.ДВ.02.02	Бухгалтерский учет	ИУК-9.2; ИПК-1.4
Б2	Практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-5.1
Б2.О	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-5.1
Б2.О.01	Учебная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-4.1; ИОПК-5.1
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ИУК-1.1; ИОПК-1.1; ИОПК-5.1
Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика	ИУК-1.2; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-4.1
Б2.О.02	Производственная практика	ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-5.1
Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика 1	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-4.1
Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика 2	ИПК-2.1; ИПК-4.1; ИПК-5.1
Б2.О.02.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ИУК-1.3; ИУК-2.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-3.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-5.1
Б2.В.01	Производственная практика	ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-5.1
Б2.В.01.01(Пд)	Преддипломная практика	ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-5.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'УП_35.03.07_ТППСХП_ДО.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ	Государственная итоговая аттестация	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-3.4; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.4; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-10.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3; ИПК-4.1; ИПК-4.2
БЗ.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-5.4; ИУК-5.5; ИУК-5.6; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-7.1; ИОПК-7.2; ИПК-1.4; ИПК-3.4; ИПК-5.1
ФТД	Факультативные дисциплины	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-4.1
ФТД.01	Технология переработки дикорастущего сырья	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-4.1
ФТД.02	Основы разработки новых продуктов	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2
ФТД.03	Основы военной подготовки	ИУК-8.1; ИУК-8.2

	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	265	248	60	28	32	67	29	38	61	25	36	60	24	36
Итого по ОП (без факультативов)				225	255	240	60	28	32	62	29	33	58	22	36	60	24	36
Блок 1. Дисциплины (модули).	85%	15%	20%	183	201	195	57	28	29	53	29	24	46	22	24	39	21	18
Обязательная часть				112	168	165	57	28	29	44	26	18	37	19	18	27	16	11
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	70	30				9	3	6	9	3	6	12	5	7
Практика	75%	25%	0%	36	45	36	3		3	9		9	12		12	12	3	9
Обязательная часть				24	39	27	3		3	9		9	12		12	3	3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	9	9										9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Факультативные дисциплины				2	10	8				5		5	3	3				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.7	-	53.5	56.2	-	57.4	46.6	-	42.3	56.7	-	48.8	53.3
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					52.2	-	54	43.2	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.2	-	29.5	28.9	-	28.2	24	-	19.6	24.8	-	22.9	22.8
	элективные дисциплины по физ.к.					2.8	-	2.3	3.5	-	3.6	3.8	-	3.5	4.4	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1.					3498.2	-	550.45	555.25	-	534.75	454.05	-	399.5	405.65	-	328.65	269.9
	Блок Б2					12	-		2	-		4	-		2	-	2	2
	Блок Б3					6	-			-			-			-		6
	Блок ФТД					164.55	-			-		88.7	-	75.85		-		
	Итого по всем блокам					3680.75	-	550.45	557.25	-	534.75	546.75	-	475.35	407.65	-	330.65	277.9
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	9	4	5	7	3	4	4	3	1
	ЗАЧЕТ (За)						12	7	5	11	7	4	4	3	1	4	2	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1	4	1	3	5	2	3
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.95%												
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						80%												
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						47.61%												
Процент практической подготовки от общего объёма часов (%)	Б1.					21.6%												
	Б2					0.7%												
	Б3					0%												
	Итого по блокам					17.7%												