Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 07.11.2026 18:20:27
Уникальный программный ключ:
820dd736c656f4d02e9f00c4043156a5692d52b7e

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Врио ректора
_____ *Чернышова Е.О.*
_____ *20___ г.*

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 8 от 24.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.07

38.03.07 Товароведение, направленность Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров

Профиль: Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров
Кафедра: Кафедра экономики и товароведения
Факультет: Экономики и управления

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 985 от 12.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА	
22.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ, ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ И КАЧЕСТВУ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЕЕ ПРОИЗВОДСТВА	№ 556н от 02.09.2020 г.
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)	
33.025	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ТОВАРОВЕДЕНИЯ И ТОВАРНОЙ (ТОВАРОВЕДЧЕСКОЙ, ТОВАРОВЕДНОЙ) ЭКСПЕРТИЗЫ	№ 172н от 02.04.2024 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский (промежуточный уровень)

СОГЛАСОВАНО

Врио проректора по УР и ЦТ _____ */ Ширяев С.Г./*

Начальник ОУОПиКО _____ */ Игнатьева Т.С./*

И.о. декана _____ */ Чернышков А.С./*

План Учебный план бакалавриата '+ 38.03.07_OZ5 .plx', код направления 38.03.07, профиль : Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырь

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	-	Итого акад.часов				Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Курс 5											
														Семестр 1										Семестр 2										Семестр 3								Семестр 4								Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8								Семестр 9								Семестр А							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	Часов в з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							213		7996	2988.8	4651.2	356	23	1156	126	54	198	4	728	46	26	936	126	18	198	6	536	52	17	612	90		180	3.2	308.8	30	20	720	128		144	2.1	420.9	25	24	864	126	18	216	3.6	462.4	38	20	720	112		128	3.4	442.6	34	23	828	126	18	216	3.6	426.4	38	24	864	112		160	3.4	554.6	34	22	792	126	18	162	3.4	448.6	34	14	504	70		84	2.1	322.9	25
Обязательная часть							95		3748	1398.1	2184.1	163	23	1156	126	54	198	4	728	46	24	864	108	18	180	5.8	594.2	48									7	252	32		48	0.4	163.6	8	5	180	36	18	54	0.4	63.6	8	10	360	64		64	0.8	215.2	16	12	432	72		144	1.9	193.1	21	8	288	32		64	0.4	183.6	8	6	216	36		36	0.4	135.6	8							
+	Б1.О.01	Философия	2				5	36	180	55.3	115.7	9									5	180	18		36	1.3	115.7	9																																																												
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1			7	36	252	37.5	201.5	13	3	108							18	0.2	85.8	4	4	144							18	1.3	115.7	9																																															
+	Б1.О.03	История России	2	1			4	36	144	73.5	57.5	13	2	72	18		18	0.2	31.8	4	2	72	18		18	1.3	25.7	9																																																									
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		8			4	36	144	48.2	91.8	4																																																																					
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	36	72	18.2	49.8	4	2	72	18																																																																	
+	Б1.О.06	Информационно-коммуникационные технологии и информационная безопасность		2			3	36	108	54.2	49.8	4									3	108	18		36	0.2	49.8	4																																																								
+	Б1.О.07	Управление проектами		7			3	36	108	54.2	49.8	4																																																																					
+	Б1.О.08	Правоведение		2			3	36	108	54.2	49.8	4									3	108	18		36	0.2	49.8	4																																																							
+	Б1.О.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6			3	36	108	32.2	71.8	4																																																																					
+	Б1.О.10	Психология профессиональной деятельности и саморазвития		6			3	36	108	32.2	71.8	4																																																																					
+	Б1.О.11	Русский язык и культура речи		1			3	36	108	54.2	49.8	4	3	108	18		36	0.2	49.8	4																																																															
+	Б1.О.12	Менеджмент. Тайм-менеджмент		4			3	36	108	48.2	55.8	4																			3	108	16		32	0.2	55.8	4																																							
+	Б1.О.13	Математика	1				4	36	144	55.3	79.7	9	4	144	18		36	1.3	79.7	9																																																														
+	Б1.О.14	Физика	1				4	36	144	55.3	79.7	9	4	144	18	36		1.3	79.7	9																																																															
+	Б1.О.15	Микробиология		5			3	36	108	54.2	49.8	4																			3	108	18	18	18	0.2	49.8	4																																							
+	Б1.О.16	Статистика		1			3	36	108	54.2	49.8	4	3	108	18	18	18	0.2	49.8	4																																																															
+	Б1.О.17	Химия	2				4	36	144	55.3	79.7	9									4	144	18	18	18	1.3	79.7	9																																																									
+	Б1.О.18	Инклюзивная культура и коммуникации		7			2	36	72	54.2	13.8	4																																																																				
+	Б1.О.19	Социология		2			3	36	108	36.2	67.8	4									3	108	18		18	0.2	67.8	4																																																							
+	Б1.О.20	Основы экономики и финансовой грамотности		4			4	36	144	32.2	107.8	4																																																																				
+	Б1.О.21	Химия пищи		5			2	36	72	54.2	13.8	4																																																																				
+	Б1.О.22	Теоретические основы товароведения	7	6			6	36	216	87.5	115.5	13																																																																				
+	Б1.О.23	Основы технического регулирования		9			3	36	108	36.2	67.8	4																																																																				
+	Б1.О.24	Основы научно исследовательской деятельности		8			4	36	144	48.2	91.8	4																																																																				
+	Б1.О.25	Современные методы исследования свойств сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров		9			3	36	108	36.2	67.8	4																																																																				
+	Б1.О.26	Цифровые технологии в АПК		7			3	36	108	54.2	49.8	4																																																																				
+	Б1.О.27	Основы российской государственности		1			2	36	72	54.2	13.8	4	2	72	18		36	0.2	13.8	4																																																															
+	Б1.О.28	Обучение служением		6			2	36	72	52.2	35.8	4																																																																				
+	**Б1.О.ДВ.01**	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**1**				**328**	**36.2**	**287.8**	**4**		**328**			**36**	**0.2**	**287.8**	**4**																																																																				
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		1				328	36.2	287.8	4		328				36	0.2	287.8	4																																																															
+	Б1.О.ДВ.01.02	Черлидинг спорт		1				328	36.2	287.8	4		328				36	0.2	287.8	4																																																															
-	Б1.О.ДВ.01.03	Игровые виды спорта		1				328	36.2	287.8	4		328				36	0.2	287.8	4																																																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							118		4248	1500.7	2464.3	193									2	72	18		18	0.2	31.8	4	17	612	90		180	3.2	308.8	30	13	468	96		96	1.7	257.3	17	19	684	90		162	3.2	398.8	30	10	360	48		64	2.6	227.4	18	11	396	54	18	72	1.7	233.3	17	16	576	80		96	3	371	26	16	576	90	18	126	3	313	26	14	504	70		84	2.1	322.9	25
+	Б1.В.01	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	4			4	5	36	180	65.3	105.7	9																																																																						
+	Б1.В.02	Транспортирование, хранение сырья и продовольственных товаров		3			3	36	108	54.2	49.8	4																			3	108	18		36	0.2	49.8	4																																															
+	Б1.В.03	Оборудование предприятий торговли		4			4	36	144	64.2	75.8	4																																																																					
+	Б1.В.04	Тара и упаковка продовольственных товаров		5			4	36	144	54.2	85.8	4																																																																				
+	Б1.В.05	Товароведение и экспертиза товаров растительного происхождения	8	7		8	9	36	324	103.5	207.5	13																																																																					
+	Б1.В.06	Товароведение и экспертиза товаров животного происхождения	А	9		А	8	36	288	83.5	191.5	13																																																																				
+	Б1.В.07	Товароведение вкусовых товаров	7				4	36	144	55.3	79.7	9																																																																				
+	Б1.В.08	Международные транспортные операции		7			3	36	108	36.2	67.8	4																																																																				
+	Б1.В.09	Логистика		4			4	36	144	64.2	75.8	4																																																																				
+	Б1.В.10	Таможенная экспертиза	9				4	36	144	55.3	79.7	9																																																																				
+	Б1.В.11	Информационное обеспечение товароведения и экспертизы товаров	3				4	36	144	55.3	79.7	9																			4	144	18		36	1.3	79.7	9																																															
+	Б1.В.12	Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология	3				4	36	144	55.3	79.7	9																			4	144	18		36	1.3	79.7	9																																															
+	Б1.В.13	Идентификация и обнаружение фальсификации сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	9				5	36	180	73.3	97.7	9																																																																							
+	Б1.В.14	Пищевые и биологически активные добавки	5				4	36	144	55.3	79.7	9																			4	144	18		36	1.3	79.7	9																																															
+	Б1.В.15	Технология отраслей промышленности		5			4	36	144	54.2	85.8	4																			4	144	18		36	0.2	85.8	4																																															
+	Б1.В.16	Организация и техника торговых процессов		A			2	36	72	28.2	39.8	4																																																																				
+	Б1.В.17	Контроль качества сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	5				4	36	144	55.3	79.7	9																			4	144	18		36	1.3	79.7	9																																															
+	Б1.В.18	Методы оценки качества сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров		3			3	36	108	54.2	49.8	4																			3	108	18		36	0.2	49.8	4																																															
+	Б1.В.19	Управление качеством		9			4	36	144	54.2	85.8	4																																																																				
+	Б1.В.20	Сенсорный анализ сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	6				5	36	180	65.3	105.7	9																																																																				
+	Б1.В.21	Оценка конкурентоспособности товаров и услуг	6				5	36	180	49.3	121.7	9																																																																				
+	Б1.В.22	Товарная политика торговых организаций		3			3	36	108	54.2	49.8	4																			3	108	18		36	0.2	49.8	4																																														
+	Б1.В.23	Товарный менеджмент	8				5	36	180	65.3	105.7	9																																																																				
+	Б1.В.24	Рекламная деятельность		A			2	36	72	28.2	39.8	4																																																																				
+	Б1.В.25	Эстетика и дизайн товаров		5			3	36	108	36.2	67.8	4																			3	108	18		18	0.2	67.8	4																																														
+	Б1.В.26	Психология продаж		A			3	36	108	42.2	61.8	4																																																																					
+	Б1.В.27	Мерчендайзинг		8			3	36	108	32.2	71.8	4																																																																				
+	Б1.В.28	Коммерческая деятельность		A			2	36	72	28.2	39.8	4																																																																				
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**			**2**	**72**	**36.2**	**31.8**	**4**										**2**	**72**	**18**		**18**	**0.2**	**31.8**	**4**																		

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 38.03.07_OZ5 .plx', код направления 38.03.07, профиль: товар, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.01	Философия	УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.4
Б1.О.02	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.03	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.06	Информационно-коммуникационные технологии и информационная безопасность	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1
Б1.О.07	Управление проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.08	Правоведение	УК-2.1; УК-11.1; УК-11.2
Б1.О.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2.1; УК-11.3
Б1.О.10	Психология профессиональной деятельности и саморазвития	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.11	Русский язык и культура речи	УК-4.1
Б1.О.12	Менеджмент. Тайм-менеджмент	УК-6.3
Б1.О.13	Математика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.14	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.15	Микробиология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.16	Статистика	УК-1.3
Б1.О.17	Химия	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.18	Инклюзивная культура и коммуникации	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.О.19	Социология	УК-5.3
Б1.О.20	Основы экономики и финансовой грамотности	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.О.21	Химия пищи	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.22	Теоретические основы товароведения	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.23	Основы технического регулирования	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.24	Основы-научно исследовательской деятельности	УК-1.4; УК-1.6; ОПК-2.3
Б1.О.25	Современные методы исследования свойств сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.26	Цифровые технологии в АПК	УК-1.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.27	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4
Б1.О.28	Обучение служением	УК-1.3; УК-2.2; УК-3.1; УК-5.3; УК-6.3
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.02	Гиревой спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.03	Игровые виды спорта	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.4
Б1.В.02	Транспортирование, хранение сырья и продовольственных товаров	ПК-1.1
Б1.В.03	Оборудование предприятий торговли	ПК-1.1
Б1.В.04	Тара и упаковка продовольственных товаров	ПК-1.2
Б1.В.05	Товароведение и экспертиза товаров растительного происхождения	УК-1.4; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.06	Товароведение и экспертиза товаров животного происхождения	УК-1.4; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.07	Товароведение вкусовых товаров	УК-1.4; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.08	Международные транспортные операции	УК-1.1; УК-1.3; ПК-1.3
Б1.В.09	Логистика	УК-1.1; УК-1.3; ПК-1.3
Б1.В.10	Таможенная экспертиза	УК-1.1; УК-1.3; ПК-1.3
Б1.В.11	Информационное обеспечения товароведения и экспертизы товаров	УК-1.1; УК-1.3; ПК-1.3
Б1.В.12	Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология	ПК-1.3
Б1.В.13	Идентификация и обнаружение фальсификации сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	ПК-1.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.14	Пищевые и биологически активные добавки	ПК-2.1
Б1.В.15	Технология отраслей промышленности	ПК-2.2
Б1.В.16	Организация и техника торговых процессов	УК-2.2; УК-2.3; ПК-2.2
Б1.В.17	Контроль качества сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	ПК-2.3
Б1.В.18	Методы оценки качества сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	ПК-2.3
Б1.В.19	Управление качеством	ПК-2.3
Б1.В.20	Сенсорный анализ сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров	ПК-2.3
Б1.В.21	Оценка конкурентоспособности товаров и услуг	ПК-2.4
Б1.В.22	Товарная политика торговых организаций	ПК-2.4
Б1.В.23	Товарный менеджмент	ПК-2.4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.24	Рекламная деятельность	ПК-2.4
Б1.В.25	Эстетика и дизайн товаров	ПК-2.4
Б1.В.26	Психология продаж	ПК-2.4
Б1.В.27	Мерчендайзинг	ПК-2.4
Б1.В.28	Коммерческая деятельность	ПК-2.4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01.01	Сырьевые ресурсы для производства питания растительного происхождения	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01.02	Сырьевые ресурсы для производства питания животного происхождения	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-2.4
Б1.В.ДВ.02.01	Маркетинг	ПК-2.4
Б1.В.ДВ.02.02	Маркетинговые исследования товаров и услуг	ПК-2.4
Б2	Практика	УК-1.4; УК-1.6; УК-6.1; ОПК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.4; УК-1.6; УК-6.1; ОПК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-3.1
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1.4; УК-1.6; УК-6.1; ОПК-1.3; ОПК-2.3; ОПК-3.1
Б2.О.01.01(У)	Практика по товароведению	УК-6.1; ОПК-1.3; ОПК-3.1
Б2.О.01.02(У)	Ознакомительная практика	УК-6.1; ОПК-1.3; ОПК-3.1
Б2.О.01.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1.4; УК-1.6; ОПК-2.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.4; УК-1.6; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В.01	Производственная практика	УК-1.4; УК-1.6; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.4; УК-1.6; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 38.03.07_OZ5 .plx', код направления 38.03.07, профиль: товар, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2
ФТД.01	Социально-правовые гарантии инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-2.1; УК-9.1
ФТД.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-6.2; УК-9.2
ФТД.03	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3