

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 12 от 28.04.2018

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Огоев А.У.

"28" 04

2018 г.

38.03.07

Направление 38.03.07 Товароведение

Профиль "Товарная экспертиза и оценочная деятельность"

**Кафедра:** Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)

**Факультет:** Химии, биологии и биотехнологии

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт 1429

04.12.2015

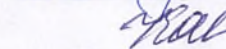
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- торгово-закупочная
- организационно-управленческая в областитоварного менеджмента
- торгово-технологическая
- оценочно-аналитическая
- научно-исследовательская

### СОГЛАСОВАНО

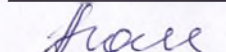
Проректор по УР

 / Дигурова А.М./

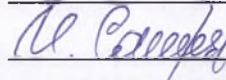
Начальник УМО

 / Каменева Т.М./

Декан

 / Агаева Ф.А./

И.о. зав. кафедрой

 / Самтсева И.К./

04.09.18

IK





Индекс	Наименование	Экз.	Зач.	Зач. с оц.	Часов в одной ЗЕТ	ЗЕТ (по ФГОС)		ЗЕТ (эксперт.)	ЗЕТ (факт.)	Курс 1: 55 ЗЕТ (по ООП)			Курс 2: 59 ЗЕТ (по ООП)			Курс 3: 54 ЗЕТ (по ООП)			Курс 4: 51 ЗЕТ (по ООП)						
						Мин.	Макс.			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы		
											Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр
Б1.В.ОД.4	Информационное обеспечение торговли	4			36			4	4									4	4	6					
Б1.В.ОД.5	Бизнес статистика		2		36			3	3			3	4		6										
Б1.В.ОД.6	Маркетинг		3		36			2	2							2	4		6						
Б1.В.ОД.7	Рекламная деятельность		3		36			2	2							2	4		6						
Б1.В.ОД.8	Организация закупочной деятельности в торговле		4		36			3	3											3	6		6		
Б1.В.ОД.9	Учет товарно-материальных ценностей в торговле	3			36			4	4							4	4		10						
Б1.В.ОД.10	Товароведение вкусовых товаров	3			36			4	4							4	6	8							
Б1.В.ОД.11	Товароведение кондитерских товаров	3			36			4	4							4	6	8							
Б1.В.ОД.12	Товароведение пищевых жиров	4			36			4	4											4	6	8			
Б1.В.ОД.13	Товароведение молочных товаров	4			36			4	4											4	6	8			
Б1.В.ОД.14	Товароведение мяса и мясных товаров	4			36			4	4											4	6	8			
Б1.В.ОД.15	Товароведение рыбы и рыбных товаров	4			36			4	4											4	6	8			
Б1.В.ОД.16	Тара и упаковка для продовольственных товаров		4		36			2	2											2	4		6		
Б1.В.ОД.17	Оборудование торговых предприятий		4		36			2	2											2			10		
Б1.В.ОД.18	Оценочная деятельность		2		36			3	3			3	8		10										
Б1.В.ОД.19	Физика	1			36			6	6	6	8	10													
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	5	11		-			47	47	6	16	22	12	18	28	8	8	16	21	30	10	44			
	Элективные курсы по физической культуре		4		36																				
Б1.В.ДВ.1																									
1	Современные тенденции в торговле		1		36			3	3	3	8	12													
2	Правила торговли																								
Б1.В.ДВ.2																									
1	Психология и педагогика		2		36			2	2			2	4		6										
2	Социология																								
3	Технологическое предпринимательство																								
Б1.В.ДВ.3																									
1	Русский язык и культура речи		2		36			2	2			2	4		6										
2	Этические аспекты товарооборотной деятельности																								
Б1.В.ДВ.4																									
1	Анатомия пищевого сырья	2			36			5	5			5	6		8										
2	Химический анализ в экспертизе товаров																								
Б1.В.ДВ.5																									
1	Загрязняющие вещества в пищевых продуктах		1		36			3	3	3	8	10													
2	Вода в пищевых продуктах																								
Б1.В.ДВ.6																									
1	Пластмассы и товары бытовой химии	3			36			4	4							4	4		6						
2	Биоповреждаемость непродовольственных товаров																								
Б1.В.ДВ.7																									

Индекс	Наименование	Экз.	Зач.	Зач. с оц.	Часов в одной ЗЕТ	ЗЕТ (по ФГОС)		ЗЕТ (эксперт.)	ЗЕТ (факт.)	Курс 1: 55 ЗЕТ (по ООП)			Курс 2: 59 ЗЕТ (по ООП)			Курс 3: 54 ЗЕТ (по ООП)			Курс 4: 51 ЗЕТ (по ООП)						
						Мин.	Макс.			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы		
											Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр
1	Сенсорный анализ продовольственных товаров	2			36			3	3				3	4		8									
2	Физико-химические методы контроля качества товаров																								
<b>Б1.В.ДВ.8</b>																									
1	Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров	4			36			5	5											5	4	10			
2	Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных товаров																								
<b>Б1.В.ДВ.9</b>																									
1	Товароведение и экспертиза морепродуктов	4			36			5	5											5	4	8			
2	Товароведение и экспертиза комбинированных товаров и функциональных продуктов питания																								
<b>Б1.В.ДВ.10</b>																									
1	Технология хранения и транспортирования непродовольственных товаров		4		36			3	3											3	6	8			
2	Технология хранения и транспортирования продовольственных товаров																								
<b>Б1.В.ДВ.11</b>																									
1	Экспертиза товаров		3		36			4	4								4	4		10					
2	Эстетика товаров народного потребления																								
<b>Б1.В.ДВ.12</b>																									
1	Технология торговых процессов		4		36			3	3											3	4	6			
2	Мерчендайзинг																								
<b>Б1.В.ДВ.13</b>																									
1	Рынок товаров		4		36			2	2											2	4	6			
2	Организация материальной ответственности в торговле																								
<b>Б1.В.ДВ.14</b>																									
1	Экспертиза и оценка товаров растительного происхождения премиум класса		4		36			1	1											1	4	8			
2	Экспертиза и оценка товаров животного происхождения премиум класса																								
<b>Б1.В.ДВ.15</b>																									
1	Экспертиза и оценка ювелирных товаров		4		36			2	2											2	4	8			
2	Экспертиза и оценка пушно-меховых товаров																								
Б2	Практики				-	24	42	27	27	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.				
										6	4		216	6	4		216								
Б2.У	Учебная практика				-			6	6	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.				
										6	4		216												
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			6	6				6	4		216									
Б2.Н	Научно-исследовательская работа									ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.				

Индекс	Наименование	Экз.	Зач.	Зач. с оц.	Часов в одной ЗЕТ	ЗЕТ (по ФГОС)		ЗЕТ (эксперт.)	ЗЕТ (факт.)	Курс 1: 55 ЗЕТ (по ООП)			Курс 2: 59 ЗЕТ (по ООП)			Курс 3: 54 ЗЕТ (по ООП)			Курс 4: 51 ЗЕТ (по ООП)						
						Мин.	Макс.			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы			ЗЕТ	Ауд. часы		
											Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр		Лек	Лаб	Пр
Б2.П	Производственная практика				-			21	21	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.				
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			6	6							6	4	216							
Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			15	15																
Б3	Государственная итоговая аттестация				-	6	9	6		ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.				
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена				-			3	3																
Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				36			3	3																
Б3.Д	Подготовка и защита ВКР				-			3	3	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.	ЗЕТ	нед.	час.				
Б3.Д.1	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Баз	<input type="checkbox"/>	Рассред.	36			3	3																
ФТД	Факультативы		1		-			2	2						2		4								
ФТД.1	Закон об образовании		3		36			2	2						2		4								











Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Наименование	Распределение по курсам										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
			Курс 1															
			Зимняя сессия					Летняя сессия										
			28	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	12	Лек	Лаб	Пр						СР
Резерв времени										52		27						
1		Начало сессии/неделя	17 сентября 2018 г.					3		1 апреля 2019 г.			31					
2		Конец сессии	14 октября 2018 г.					7		12 апреля 2019 г.			32					
4		Итого	80	30	90	1771							14	-	300			
6		Итого по ООП (без факультативов)	80	30	90	1771							14	-	300			
8		Б=48% В=52% ДВ(от В)=43.5%																
9		Итого по блоку Б1	80	30	90	1771							14	-	300			
11		Б=48% В=52% ДВ(от В)=43.5%																
12	Б1	Дисциплины (модули)	80	30	90	1771							14	-	300			
14	Б1.Б	Базовая часть	38	20	44	1246							9	-	124			
15	Б1.Б.1	История	4		2	129							э	36	2		35	
16					2													
18	Б1.Б.2	Философия	4		4	96							э	36	2		117	
19					2													
21	Б1.Б.3	Иностранный язык			20	156							э	36	14		102	
22					4													
24	Б1.Б.4	Экономика	4		6	125							э	36	2		75	
25					2													
27	Б1.Б.5	Правовое регулирование коммерческой деятельности	4		4	132							э	36	2		38	
28					2													
30	Б1.Б.6	Математика	4		8	195							э	36	4		67	
31					4													
33	Б1.Б.7	Информатика			10	166							э	36	10		66	
34					10													
36	Б1.Б.8	Химия	8		10	189							э	36	4		61	
37					4													
92	Б1.Б.21	Физическая культура	10			58							э	36			21	
93																		
97	Б1.В	Вариативная часть	42	10	46	525							5	-	176			
99	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	26	10	24	283							3	-	98			
100	Б1.В.ОД.1	Делопроизводство и корреспонденция	8		12	48							э	36	4		63	
101					4													
106	Б1.В.ОД.3	История товароведения	10		12	46							э	36	4		63	
107					4													
154	Б1.В.ОД.19	Физика	8		10	189							э	36	8		72	
155					8													
159	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	16		22	242							2	-	78			
161		Элективные курсы по физической культуре				72							36				21	
162																		
165	Б1.В.ДВ.1																	
166	1	Современные тенденции в торговле	8		12	84							э	36	4		63	
167					4													
169	2	Правила торговли	8		12	84							э	36	4			
194	Б1.В.ДВ.5																	
195	1	Загрязняющие вещества в пищевых продуктах	8		10	86							э	36	6		63	
196				2		4												
198	2	Вода в пищевых продуктах	8		10	86							э	36	6			

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Наименование	Распределение по курсам										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Зачетная кафедра		
			Курс 2																
			Зимняя сессия					Летняя сессия											
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль							
1	Начало сессии/неделя		17 сентября 2018 г.					3	1 апреля 2019 г.					31					
2	Конец сессии		14 октября 2018 г.					7	12 апреля 2019 г.					32					
4	Итого		80	32	88	1675							17	-		300			
6	Итого по ООП (без факультативов)		80	32	88	1675							17	-		300			
8	Б=48% В=52% ДВ(от В)=43.5%																		
9	Итого по блоку Б1		80	32	88	1675							17	-		300			
11	Б=48% В=52% ДВ(от В)=43.5%																		
12	Б1	Дисциплины (модули)	80	32	88	1675							17	-		300			
14	Б1.Б	Базовая часть	50	32	44	1063							11	-		124			
21	Б1.Б.3	Иностранный язык			10	89							э	36		14	102		
22					10														
39	Б1.Б.9	Физико-химические методы исследования	6	4		125							э	36		4	61		
40				4															
42	Б1.Б.10	Основы микробиологии	2	8		125							э	36		6	94		
43				6															
45	Б1.Б.11	Теоретические основы товароведения и экспертизы	8		10	189							эр	36		6	63		
46				2	4														
48	Б1.Б.12	Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология	8		10	117							э	36		4	63		
49				2	2														
51	Б1.Б.13	Товароведение однородных групп продовольственных товаров:	8	10		153							2	-		12			
52				2	4														
54	Б1.Б.13.1	Товароведение зернофуражных товаров	8	10		153							эр	36		6	63		
55				2	4														
61	Б1.Б.14	Товароведение однородных групп непродовольственных товаров:	8	10		86							1	-		18			
62				2	4														
64	Б1.Б.14.1	Товароведение хозяйственных товаров	8	10		86							э	36		6	63		
65				2	4														
80	Б1.Б.17	Экономика предприятия	6		8	121							э	36		6	63		
81				2	4														
89	Б1.Б.20	Безопасность жизнедеятельности	4		6	58							э	36		4	63		
90					4														
97	Б1.В	Вариативная часть	30		44	612							6	-		176			
99	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	12		16	180							2	-		98			
112	Б1.В.ОД.5	Бизнес статистика	4		6	94							э	36		4	63		
113				2	2														
151	Б1.В.ОД.18	Оценочная деятельность	8		10	86							э	36		6	63		
152				2	4														
159	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	18		28	432							4	-		78			
161		Элективные курсы по физической культуре				72								36			21		
162																			
172	Б1.В.ДВ.2																		
173	1	Психология и педагогика	4		6	58							э	36		4	49		
174				4															
176				4		6	58							э	36		4		
177	3	Технологическое предпринимательство	4		6	58							э	36		4			
180	Б1.В.ДВ.3																		
181	1	Русский язык и культура речи	4		6	58							э	36		4			
182					4														
184	2	Этические аспекты товароведной деятельности	4		6	58							э	36		4	63		
187	Б1.В.ДВ.4																		
188	1	Анатомия пищевого сырья	6		8	157							э	36		4	63		
189				4															
191	2	Химический анализ в экспертизе товаров	6		8	157							э	36		4			
208	Б1.В.ДВ.7																		
209	1	Сенсорный анализ продовольственных товаров	4		8	87							э	36		6	63		
210				2	4														
212	2	Физико-химические методы контроля качества товаров	4		8	87							э	36		6			
274	Индекс	Наименование												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
276	Б2	Практики																	
278	Б2.У	Учебная практика																	
279	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар	<input type="checkbox"/>										36	1.50				



Индекс	Курс обучения Дней на сессию/наим.сессии Наименование Резерв времени	Распределение по курсам														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Заполненная кафедра
		Курс 4																		
		Зимняя сессия						20		Летняя сессия										
		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Контроль							
70														77						
Начало сессии/неделя		17 сентября 2018 г.						3		1 апреля 2019 г.						31				
Конец сессии		16 октября 2018 г.						7		20 апреля 2019 г.						34				
4	Итого	76	58	66	1645										18	-	300			
6	Итого по ООП (без факультативов)	76	58	66	1645										18	-	300			
8	Б=48% В=52% ДВ(от В)=43.5%																			
9	Итого по блоку Б1	76	58	66	1645										18	-	300			
11	Б=48% В=52% ДВ(от В)=43.5%																			
12	Б1 Дисциплины (модули)	76	58	66	1645										18	-	300			
14	Б1.Б Базовая часть	8	10		86										1	-	124			
61	Б1.Б.14 Товароведение однородных групп непродовольственных товаров:	8	10		86										1	-	18			
62		2	4																	
67	Б1.Б.14.2 Товароведение галантерейных и парфюмерно-косметических товаров	8	10		86										36		6		63	
68		2	4																	
97	Б1.В Вариативная часть	68	48	66	1559										17	-	176			
99	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	38	38	22	817										8	-	98			
109	Б1.В.ОД.4 Информационное обеспечение торговли	4	6		125										36		6		63	
110		2	4																	
121	Б1.В.ОД.8 Организация закупочной деятельности в торговле	6		6	92										36		6		63	
122																				
133	Б1.В.ОД.12 Товароведение пищевых жиров	6	8		121										36		6		63	
134		2	4																	
136	Б1.В.ОД.13 Товароведение молочных товаров	6	8		121										36		6		63	
137		2	4																	
139	Б1.В.ОД.14 Товароведение мяса и мясных товаров	6	8		121										36		6		63	
140		2	4																	
142	Б1.В.ОД.15 Товароведение рыбы и рыбных товаров	6	8		121										36		6		63	
143		2	4																	
145	Б1.В.ОД.16 Тара и упаковка для продовольственных товаров	4		6	58										36		6		63	
146		2		4																
148	Б1.В.ОД.17 Оборудование торговых предприятий				10	58									36		6		63	
149					6															
159	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	30	10	44	742									9	-	78				
161	Элективные курсы по физической культуре				108										36				21	
162																				
215	Б1.В.ДВ.8																			
216	1	Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров	4	10		157									36		6		63	
217			2	4																
219	2	Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных товаров	4	10		157									36		6			
222	Б1.В.ДВ.9																			
223	1	Товароведение и экспертиза морепродуктов	4		8	159									36		6		63	
224			2		4															
226	2	Товароведение и экспертиза комбинированных товаров и функциональных продуктов питания	4		8	159									36		6			
229	Б1.В.ДВ.10																			
230	1	Технология хранения и транспортирования непродовольственных товаров	6		8	90									36		2			
231					2															
233	2	Технология хранения и транспортирования продовольственных товаров	6		8	90									36		2		63	
243	Б1.В.ДВ.12																			
244	1	Технология торговых процессов	4		6	94									36		6			
245			2		4															
247	2	Мерчендайзинг	4		6	94									36		6		63	
250	Б1.В.ДВ.13																			
251	1	Рынок товаров	4		6	58									36		6			
252			2		4															
254	2	Организация материальной ответственности в торговле	4		6	58									36		6		63	
257	Б1.В.ДВ.14																			
258	1	Экспертиза и оценка товаров растительного происхождения премиум класса	4		8	20									36		6		63	
259			2		4															
261	2	Экспертиза и оценка товаров животного происхождения премиум класса	4		8	20									36		6			
264	Б1.В.ДВ.15																			
265	1	Экспертиза и оценка ювелирных товаров	4		8	56									36		6		63	
266			2		4															
268	2	Экспертиза и оценка пушно-меховых товаров	4		8	56									36		6			

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Наименование	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	Резерв времени	
								Начало сессии/неделя	Конец сессии
1									
2									
4	Итого		-		300				
6	Итого по ООП (без факультативов)		-		300				
274	Индекс	Наименование	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
275									
276	Б2	Практики							
285	Б2.П	Производственная практика							
287	Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>	36	1.50			
290	Индекс	Наименование	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
291									
292	Б3	Государственная итоговая аттестация	-						
294	Индекс	Наименование	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
295									
296	Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена	-						
297	Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	36						
298									
302	Индекс	Наименование	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
303									
304	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР							
305	Б3.Д.1	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Баз		36	1.50			

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра	Продолжи-тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость	
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
<i>План</i>	<b>ИТОГО</b>	<b>235</b>		<b>18</b>							
<i>Факт</i>				<b>18</b>							<b>270</b>
<i>План</i>	<b>Учебная практика (У)</b>	<b>2</b>		<b>4</b>							
<i>Факт</i>				<b>4</b>							<b>100</b>
<i>План</i>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	2		4							
<i>Факт</i>				4							100
Б2.У.1				63							<input checked="" type="checkbox"/>
<i>План</i>	<b>Производственная практика (П)</b>	<b>35</b>		<b>14</b>							
<i>Факт</i>				<b>14</b>							<b>170</b>
<i>План</i>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3		4							
<i>Факт</i>				4							
Б2.П.1				63							<input checked="" type="checkbox"/>
<i>План</i>	Преддипломная практика	5		10							
<i>Факт</i>				10							170
Б2.П.2				63							<input checked="" type="checkbox"/>
<i>План</i>	<b>Научно-исследовательская работа (Н)</b>										
<i>Факт</i>											















Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК-3	ПК-13	ПК-15									
Б1.В.Од.9	Учет товарно-материальных ценностей в торговле	63	ОПК-3	ПК-13	ПК-15									
Б1.В.Од.10	Товароведение вкусовых товаров	63	ОПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Од.11	Товароведение кондитерских товаров	63	ОПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Од.12	Товароведение пищевых жиров	63	ОПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Од.13	Товароведение молочных товаров	63	ОПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Од.14	Товароведение мяса и мясных товаров	63	ОПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Од.15	Товароведение рыбы и рыбных товаров	63	ОПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Од.16	Тара и упаковка для продовольственных товаров	63	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ОПК-5	ПК-11							
Б1.В.Од.17	Оборудование торговых предприятий	63	ОПК-3	ПК-16										
Б1.В.Од.18	Оценочная деятельность	63	ОПК-4	ПК-8	ПК-10	ПК-11	ПК-12							
Б1.В.Од.19	Физика	72	ОПК-5											
	Элективные курсы по физической культуре	21	ОК-8											
Б1.В.Дв.1.1	Современные тенденции в торговле	63	ОПК-1	ПК-4										
Б1.В.Дв.1.2	Правила торговли		ОК-4	ПК-7										
Б1.В.Дв.2.1	Психология и педагогика	49	ОК-6	ОК-7	ОПК-2									
Б1.В.Дв.2.2	Социология		ОК-6	ОПК-2										
Б1.В.Дв.2.3	Технологическое предпринимательство		ПК-18	ПК-19										
Б1.В.Дв.3.1	Русский язык и культура речи		ОК-5	ОК-7										
Б1.В.Дв.3.2	Этические аспекты товароведной деятельности	63	ОК-5	ОК-6	ОПК-2									
Б1.В.Дв.4.1	Анатомия пищевого сырья	63	ОПК-1	ОПК-5										
Б1.В.Дв.4.2	Химический анализ в экспертизе товаров		ОПК-5	ПК-9										
Б1.В.Дв.5.1	Загрязняющие вещества в пищевых продуктах	63	ПК-1	ПК-9										
Б1.В.Дв.5.2	Вода в пищевых продуктах		ОПК-1	ОПК-3	ОПК-5									
Б1.В.Дв.6.1	Пластмассы и товары бытовой химии	63	ОПК-3	ОПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Дв.6.2	Биоповреждаемость непродовольственных товаров		ОПК-5											
Б1.В.Дв.7.1	Сенсорный анализ продовольственных товаров	63	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5									
Б1.В.Дв.7.2	Физико-химические методы контроля качества товаров		ОПК-5	ПК-9										
Б1.В.Дв.8.1	Идентификация и обнаружение фальсификации продовольственных товаров	63	ОПК-3	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-18							
Б1.В.Дв.8.2	Идентификация и обнаружение фальсификации непродовольственных товаров		ОПК-3	ПК-9	ПК-11	ПК-12								
Б1.В.Дв.9.1	Товароведение и экспертиза морепродуктов	63	ОПК-3	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12							
Б1.В.Дв.9.2	Товароведение и экспертиза комбинированных товаров и функциональных продуктов питания		ОПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б1.В.Дв.10.1	Технология хранения и транспортирования непродовольственных товаров		ПК-4	ПК-14										
Б1.В.Дв.10.2	Технология хранения и транспортирования продовольственных товаров	63	ПК-4	ПК-14	ПК-16									
Б1.В.Дв.11.1	Экспертиза товаров	63	ОПК-5	ПК-9	ПК-11	ПК-12								
Б1.В.Дв.11.2	Эстетика товаров народного потребления		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1									
Б1.В.Дв.12.1	Технология торговых процессов		ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16								







	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				222	258	242	55	59	56	51	21
Итого по ООП (без факультативов)				222	258	240	55	59	54	51	21
Итого по блоку Б1	48%	52%	43.5%	192	207	207	55	53	48	51	
Дисциплины (модули)	48%	52%	43.5%	192	207	207	55	53	48	51	
Базовая часть				84	102	99	39	35	22	3	
Вариативная часть				105	108	108	16	18	26	48	
Практики				24	42	27		6	6		15
Базовая часть											
Вариативная часть				24	42	27		6	6		15
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Базовая часть				6	9	6					6
Вариативная часть											
Факультативы						2			2		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39.75%					
	в интерактивной форме					37.5%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					45.2	48.9	48.3	46.8	46.4	
	в период гос.экзаменов					54					54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					200	200	200	200	200	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	9	9	7	
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	6	5	9	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							2	2	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)											