

№	Название дисциплины	Распределение по курсам и семестрам																				Закрепленная кафедра	Трудоемкость, включая контроль, в УЕ	Уже изучено и перееаттестовано			Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)																																
		По семестрам				Часов		По сокращенной			1 курс				2 курс				3 курс					Контроль (сем)				Час																															
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего	Всего по ГОСу	Аудиторные	КСР	Сам. работа	1 сем		18 нед		2 сем		18 нед		3 сем		18 нед			4 сем		18 нед		5 сем		17 нед		6 сем		17 нед		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего перееаттест.																			
											Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических			КСР	Лекций	Лабораторных		Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных						Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР													
Ф.7	Процессы и аппараты пищевых производств	4		5		190	190	42		20											16	10													22	3,1				128	62																		
Ф.8	Электротехника и электроника		3			70	70	51		19								34	17																18	1,4				70																			
Ф.9	Метрология, стандартизация и сертификация		4			70	70	18		10											18														26	1,4				42	28																		
Ф.10	Безопасность труда	6				100	100	16		8																	10	6							23	1,8				76	24																		
Ф.11	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного происхождения		6			100	100	51		9																		34	17						24	1,8				40	60																		
Ф.12	Автоматизированные системы управления технологическими процессами	6				80	80	16		8																	10	6						19	1,5				56	24																			
Ф.13	Химии пищи		5			100	100	51		49															17	34								26	1,8					100																			
Ф.14	Инженерная реология		4			70	70	34		36											18	16												12	1,4				70																				
Ф.15	Экономика и организация производства	6			6	80	80	26		8																	16	10						13	1,5				46	34																			
Ф.16	Менеджмент и маркетинг		6			60	60	18		8																	10	8						13	1,2				34	26																			
Р.1	Экономика промышленности	5				100	100	51		49															34	17								13	1,8				100																				
Всего: Ф=88% Р=6% В=6%		7	11	1	2	1590	1590	615		403	14		30				16		67	26	28		69	43	9		85	68	33		80	29	18		29,1				572	1018																			
ОПД.В.1 Дисциплины по выбору																																																											
1	основы биотехнологии		5			100	100	51		49																20	31								20	1,8					100																		
2	гигиенические основы продуктов питания		5			100	100	51		49																20	31							24	1,8						100																		
Err	Всего по циклу	7	12	1	2	1690	1690	666		452	14		30			16		67	26	28		69	43	9		105	99	33		80	29	18		30,9				572	1118																				
1522 СД Цикл специальных дисциплин																																																											
Ф.1	химия и физика молока	1				180	180	16		26	16																								26	2,9				138	42																		
Ф.2	Общая технология молочной отрасли	3				180	180	28		20								28																	26	2,9				132	48																		
Ф.3	технология молока и молочных продуктов	5		6		370	370	26		10															16														334	36																			
Ф.4	проектирование предприятий отрасли		6			120	120	51		69																		17	34											120																			
Ф.5	Методы исследования свойств сырья и молочных продуктов		5			102	102	51		51															26	25														102																			
Ф.6	Технологическое оборудование	5		5		200	200	34		10															16	10	8									32	3,2			156	44																		
Ф.7	Микробиология молока и молочных продуктов	5				110	110	16		10															16												20	1,9			84	26																	
Ф.8	Основы животноводства и гигиена получения доброкачественного молока		1			80	80	34		46	12		22																											80																			
Ф.9	Промышленная санитарии и гистология		4			70	70	34		36											12	22																		70																			
Ф.10	Техно-химический и микробиологический контроль в молочной промышленности		5			110	110	16		10															16															84	26																		
Всего: Ф=100% В=0%		5	5	2		1522	1522	306		288	28		22					28				12	22			90	35	8		17	44				25,4			928	594																				
Err	Всего по циклу	5	5	2		1522	1522	306		288	28		22					28				12	22			90	35	8		17	44			25,4			928	594																					

500 ДС Дисциплины специализации

№	Название дисциплины	По семестрам		Часов		По сокращенной			Распределение по курсам и семестрам																		Закрепленная кафедра	Трудоемкость, включая контроль, в УЕ	Уже изучено и переаттестовано					Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)	
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего	Всего по ГОСУ	Аудиторные	КСР	Сам. работа	1 курс				2 курс				3 курс				Контроль (сем)		Час										
											Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Лекций	Лабораторных		Практических			КСР	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР		
																																			1 сем
1	Введение в специальность(перезачёт)		1			20	20																				26	0,6					20		
2	Технологические особенности производства молочных продуктов (3 специализации)	6				190	190	102		88																								190	
3	Экспертиза молочных продуктов		6			60	60	34		26																								60	
4	Производственный учет и отчетность		6			70	70	34		36																								70	
5	Технология комбинированных молочных продуктов	6				100	100	51		49																								100	
6	УИРС		6			60	60	30		30																								60	
	Всего: Ф=500 В=0	2	4			500	500	251		229																								480	
Егг	Всего по циклу	2	4			500	500	251		229																								480	
450 ФТД Факультативы																																			
1	иностраный язык 1		4			175	175	68		107																								175	
2	Компьютерное делопроизводство		5			175	175	68		107																								175	
3	Экологическая безопасность		6			100	100	41		24																								65	
	Всего		3			450	450	177		238																								415	
	Итого	29	41	3	2	8262	8262	3122		2378	229	68	266		162	150	251		236	183	113		185	216	76		231	134	108		208	222	84		
	Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / физ-ры										28	/	3		28	/	4		28	/			24	/			25	/			28	/			
	Обязательных экзаменов	29	5								6				4				4				4			5				5					
	Обязательных зачетов	38	7								5				6				7				7			6				7					
	Обязательных курсовых проектов	3																								2				1					
	Обязательных курсовых работ	2																					1							1					
																																			135,8

Проректор по учебной работе Брагинский В.Н.

Начальник учебного управления Кушевская Р.А.

ПРИМЕЧАНИЕ: В разделах учебного плана "Дисциплины и курсы по выбору студента, устанавливаемые вузом" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина (по его выбору), из включенных в данный раздел.

Декан Кителева О.М.

Зав.кафедрой Остроумов Л.А.