Утверждаю
Ректор *Юстратов В.П.*
"11" июня *2007 г.*

Кемеровский технологический институт пищевой промышленности

Квалификация специалиста	Срок обуч. (#г ##м)
инженер	3г 06м

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность 260301 "Технология мяса и мясных продуктов"

График учебного процесса

	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Недель											
Курсы	1-7 сен	8-14 сен	15-21 сен	22-28 сен	29 сен - 5 окт	6-12 окт	13-19 окт	20-26 окт	27 окт - 02 ноя	3-9 ноя	10-16 ноя	17-23 ноя	24 ноя - 30 ноя	1-7 дек	8-14 дек	15-21 дек	22-28 дек	29 дек - 4 янв	5-11 янв	12-18 янв	19-25 янв	26 янв - 1 фев	2-8 фев	9-15 фев	16-22 фев	23 фев - 1 мар	2-8 мар	9-15 мар	16-22 мар	23-29 мар	30 мар - 5 апр	6-12 апр	13-19 апр	20-26 апр	27 апр - 3 май	4-10 май	11-17 май	18-24 май	25-31 май	1-7 июн	8-14 июн	15-21 июн	22-28 июн	29 июн - 5 июл	6-12 июл	13-19 июл	20-26 июл	27 июл -2 авг	3-9 авг	10-16 авг	17-23 авг	24-30 авг	Теоретическое обучение			Экзаменационные сессии	Итоговая Аттестация	Учебная практика	Другие Практики	Дипл. раб. или проекты	Гос. Экзамены	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
Au	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	О	В	Итого									
1																			К	Э	Э	Э	Э	К																			Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	18	18	36	8						8	**52**	34	2
2																			К	Э	Э	Э	Э	К																			Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	18	18	36	8						8	**52**	24	1
3																			К	Э	Э	Э	К																		Э	Э	К	К	К	К	К	П	П	П	П	18	18	36	5			4			7	**52**	18	1
4	П	П	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=							2	16	2	8	**28**	31	2
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=												
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=												
																																																							108	21			6	16	2	31	184	107	6

Обозначения:
- [ ] - Теоретическое обучение
- [Э] - Экзаменационная сессия
- [У] - Учебная практика
- [П] - Другие практики (производственная, преддипломная)
- [Д] - Дипломные проекты или работы
- [Г] - Государственные экзамены
- [К] - Каникулы
- [А] - Итоговая аттестация по дисциплинам
- [=] - Неделя отсутствует

№	Название дисциплины	По семестрам: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Часов: Всего	Всего по ГОСу	По сокращенной: Аудиторные	КСР	Сам.работа	Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	1 курс, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 3 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 5 сем: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Закрепленная кафедра	**Трудоемкость, включая контроль, в УЕ**	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем): Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Час: Всего переаттест.	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)
1800	ГСЭ Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин																																									
Ф.1	Отечественная история	1				204	204	102		102	51		51																						1	**3,4**						204
Ф.2	философия		1			204	204	60		42	32		28																						2	**3,4**					102	102
Ф.3	культурология		4			104	104	50		54													34		16										2	**1,9**						104
Ф.4	иностранный язык	2	1			340	340	85		52			34				51																		4	**5,7**					203	137
Ф.5	физическая культура		12			408	408	128			10		50				68																		21	**6,7**					280	128
Р.1	психология и педагогика		2			66	66	34		32					20		14																		2	**1,3**						66
Р.2	экономика	2				204	204	52		34					18		34																		3	**3,4**					118	86
	Всего: Ф=70% Р=15% В=15%	3	6			1530	1530	511		316	93		163		38		167						34		16											25,7					703	827
	ГСЭ.В.1 Дисциплины по выбору																																									
1	правоведение		2			82	82	17		18					17																				13	**1,6**					47	35
2	История Кузбасса		2			82	82	17		18					17																				1	**1,6**					47	35
	ГСЭ.В.2 Дисциплины по выбору																																									
1	политология		5			112	112	34		17																	18		16						2	**2,0**					61	51
2	политические процессы в современной России		5			112	112	34		17																	18		16						2	**2,0**					61	51
	ГСЭ.В.3 Дисциплины по выбору																																									
1	социология		5			76	76	18		17																	18								2	**1,5**					41	35
2	рынок труда, образования и занятости в современной России		5			76	76	18		17																	18								2	**1,5**					41	35
Err	Всего по циклу	3	9			1800	1800	580		368	93		163		55		167						34		16		36		16							30,7					852	948
2300	ЕН Цикл общих математических и естественнонаучных дисциплин																																									
Ф.1	математика	12	3			500	500	255		245	34		51		34		51		34		51														8	**8,4**						500
Ф.2	информатика	1	2			200	200	60		34	16	16			14	14																			17	**3,6**					106	94
Ф.3	физика	23				350	350	187		163					34	34	17		51	51															9	**5,9**						350
Ф.4	неорганическая химия	12				200	200	136		64	34	34				68																			7	**3,6**						200
Ф.5	органическая химия	2	3			200	200	116		84					24	34			24	34															15	**3,6**						200
Ф.6	аналитическая химия и физико-химические методы анализа		34			200	200	68		15									8	26				34											14	**3,6**					117	83
Ф.7	физическая и коллоидная химия	34				200	200	136		64									24	46			20	46											16	**3,6**						200
Ф.8	биохимия	4				150	150	85		65													34	51											20	**2,6**						150
Ф.9	экология		1			90	90	28		10	10	18																							14	**1,7**					52	38
Ф.10	биология и микробиология	4				70	70	18		12													8	10											20	**1,4**					40	30
Р.1	техническая микробиология		4			70	70	18		12													8	10											20	**1,4**					40	30
	Всего: Ф=94% Р=3% В=3%	12	7			2230	2230	1107		768	94	68	51		106	150	68		141	157	51		70	151												39,5					355	1875
	ЕН.В.1 Дисциплины по выбору																																									
1	математическое моделирование технических систем		6			70	70	34		36																					17	17			17	**1,4**						70
2	математическое моделирование в экономике		6			70	70	34		36																					17	17			17	**1,4**						70
Err	Всего по циклу	12	8			2300	2300	1141		804	94	68	51		106	150	68		141	157	51		70	151							17	17				40,9					355	1945
1690	ОПД Цикл общепрофессиональных дисциплин																																									
Ф.1	НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ. ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА		12			150	150	60		20	14		30				16																		6	**2,9**					70	80
Ф.2	Теоретическая механика		3			70	70	18		12									8		10														11	**1,4**					40	30
Ф.3	Сопротивление материалов		3			70	70	18		12									8		10														12	**1,4**					40	30
Ф.4	Детали машин	3			4	70	70	43		27									17	9	8				9										12	**1,4**						70
Ф.5	теплотехника	5				140	140	68		72																	34	34							5	**2,4**						140
Ф.6	Гидравлика		4			70	70	34		36													17	17											22	**1,4**						70

№	Название дисциплины	По семестрам: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Часов: Всего	Всего по ГОСу	По сокращенной: Аудиторные	КСР	Сам.работа	Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	1 курс, 2 сем, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 3 сем, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 4 сем, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 5 сем, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 6 сем, 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Закрепленная кафедра	**Трудоемкость, включая контроль, в УЕ**	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем): Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Час: Всего переаттест.	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)
Ф.7	Процессы и аппараты пищевых производств	4		5		190	190	42		20													16	10					16						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	16		10													16												27	**1,4**					44	26
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	Химия пищи		5			100	100	51		49																	26	25							27	**1,8**						100
Ф.14	Инженерная реология		4			70	70	34		36													18	16											27	**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	613		403	14		30				16		67	26	28		67	43	9		94	59	33		80	29	18			29,7					574	1016
	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	664		452	14		30				16		67	26	28		67	43	9		114	90	33		80	29	18			31,6					574	1116
1522	СД Цикл специальных дисциплин																																										
Ф.1	ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА И МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ	3				200	200	68		10									34	34															27	**3,3**					122	78
Ф.2	Методы исследования мяса и мясных продуктов		6			70	70	20		8																						20			27	**1,4**					42	28
Ф.3	ВЕТЕРИНАРНО- САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА		1			90	90	34		56	17		17																						24	**1,7**						90
Ф.4	Проектирование предприятий мясной отрасли с основами САПР		5			70	70	34		36																	18		16						27	**1,4**						70
Ф.5	Технологическое оборудование мясной отрасли	5		5		198	198	34		8																	17		17						27	**3,3**					156	42
Ф.6	Отраслевая стандартизация и сертификация		5			70	70	31		9																	17		14						27	**1,4**					30	40
Ф.7	Производственный учет и отчетность		6			60	60	34		26																					12		22		27	**1,2**						60
Ф.8	Техно-химический контроль и управление качеством		6			72	72	24		8																					8	16			27	**1,4**					40	32
Ф.9	Общая технология мясной отрасли	4				180	180	34		8													16	18											27	**3,0**					138	42
Ф.10	Технология мяса и мясных продуктов	5		6		360	360	46		10																	16	18					12		27	**5,7**					304	56

№	Название дисциплины	По семестрам: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Часов: Всего	Всего по ГОСу	По сокращенной: Аудиторные	КСР	Сам.работа	Распределение по курсам и семестрам — 1 курс: 1 сем 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 сем 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс: 3 сем 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	4 сем 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс: 5 сем 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	6 сем 18 нед: Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Закрепленная кафедра	Трудоемкость, включая контроль, в УЕ	Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем): Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Часы: Всего переаттест.	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)
Ф.11	МИКРОБИОЛОГИЯ МЯСА И МЯСОПРОДУКТОВ		5			72	72	22		10																	10	12							20	**1,4**					40	32
Ф.12	Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных		1			80	80	18		14	10	8																							24	**1,5**					48	32
	Всего: Ф=100% В=0%	4	8	2		1522	1522	399		203	27	8	17						34	34			16	18			78	30	47		20	36	34			26,6					920	602
Err	Всего по циклу	4	8	2		1522	1522	399		203	27	8	17						34	34			16	18			78	30	47		20	36	34			26,6					920	602
500	ДС Дисциплины специализации																																										
1	Введение в специальность		1			28	28																												27	**0,8**					28	
2	Биологически активные вещества в мясной промышленности	6				136	136	68		68																					34	34			27	**2,4**						136
3	Интенсификация технологических процессов отрасли	6				136	136	68		68																					34	34			27	**2,4**						136
4	Основы промстроительства		6			34	34	17		17																					17				23	**0,9**						34
5	Технология функциональных мясопродуктов		6			68	68	34		34																					16	18			27	**1,4**						68
6	УИРС		6			98	98	51		47																						51			27	**1,8**						98
	Всего: Ф=500 В=0	2	4			500	500	238		234																					101	137				9,5					28	472
Err	Всего по циклу	2	4			500	500	238		234																					101	137				9,5					28	472
450	ФТД Факультативы																																										
1	Иностранный язык 1		4			175	175	68		107											17				51										34							175
2	Компьютерное делопроизводство		5			175	175	68		107														17				51							34							175
3	Экологическая безопасность		6			100	100	41		24																					20		21		23						35	65
	Всего		3			450	450	177		238											17			17	51			51			20		21								35	415
	Итого	28	44	3	2	8262	8262	3199		2299	228	76	261		161	150	251		242	217	96		187	229	76		228	171	96		238	219	73			**139,2**					2764	5498
	Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / физ-ры										28 / 3				27 / 4				30 /				24 /				25 /				27 /											
	Обязательных экзаменов									28	4				6				4				5				4				5												
	Обязательных зачетов									41	8				5				6				6				7				9												
	Обязательных курсовых проектов									3																	2				1												
	Обязательных курсовых работ									2													1								1												

Проректор по учебной работе Брагинский В.И.
Начальник учебного управления Кушевская Р.А.

Декан Кителева О.М.
Зав.кафедрой Потипаева Н.Д.

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.