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

Кемеровский технологический институт пищевой промышленности

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Квалификация (степень)	*Срок обучения, лет*
магистр техники и технологий	2

План одобрен Ученым советом вуза
24.05.2007 протокол № 6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление 260100 - "Технология продуктов питания" (магистерская программа БП)

График учебного процесса

Курс (год обучения)	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Недель										
	01 сен - 06 сен	07 сен - 13 сен	14 сен - 20 сен	21 сен - 27 сен	28 сен - 04 окт	05 окт - 11 окт	12 окт - 18 окт	19 окт - 25 окт	26 окт - 01 ноя	02 ноя - 08 ноя	09 ноя - 15 ноя	16 ноя - 22 ноя	23 ноя - 29 ноя	30 ноя - 06 дек	07 дек - 13 дек	14 дек - 20 дек	21 дек - 27 дек	28 дек - 03 янв	04 янв - 10 янв	11 янв - 17 янв	18 янв - 24 янв	25 янв - 31 янв	01 фев - 07 фев	08 фев - 14 фев	15 фев - 21 фев	22 фев - 28 фев	01 мар - 07 мар	08 мар - 14 мар	15 мар - 21 мар	22 мар - 28 мар	29 мар - 04 апр	05 апр - 11 апр	12 апр - 18 апр	19 апр - 25 апр	26 апр - 02 май	03 май - 09 май	10 май - 16 май	17 май - 23 май	24 май - 30 май	31 май - 06 июн	07 июн - 13 июн	14 июн - 20 июн	21 июн - 27 июн	28 июн - 04 июл	05 июл - 11 июл	12 июл - 18 июл	19 июл - 25 июл	26 июл - 01 авг	02 авг - 08 авг	09 авг - 15 авг	16 авг - 22 авг	23 авг - 29 авг	Теоретическое обучение и НИР по семестрам		Теоретическое обучение и НИРС	Экзаменационная сессия (Э)	Итоговые и выпускные экзамены (А)	Учебная практика (У)	Практика (П)	Выпускная работа, диссертация (Д)	Государственный экзамен (Г)	Каникулы (К)	Всего	Студентов в текущем учебном году	Групп в текущем учебном году	Курс (год обучения)
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											
1	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=													1
2	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=													2
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=													3
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=													4
5																				Э	Э	К	К																				Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	19	19	38	3			4			7	**52**	3	1	5
6															Э	К	К	П	П	П	П	П	А	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	К	К	К	К	К	К	К	К	14		14	1	2		5	20		10	**52**	3	1	6
																																																					33	19	52	4	2		9	20		17	104	6	2	

Обозначения:
- Теоретическое обучение
Э - Экзаменационная сессия
У - Учебная практика
П - Практика
Д - выпускная работа, диссертация
Г - Госэкзамены
К - Каникулы
А - Итоговая аттестация по дисциплинам, выпускные экзамены (магистров)
= - Неделя отсутствует

№	Название дисциплины	По семестрам: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Часов: Всего	Всего по ГОСу	В том числе: Аудиторные	КСР	Сам.работа	Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	1 курс, 2 сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 3 сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 курс, 4 сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 5 сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	3 курс, 6 сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	5 курс, 9 сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	5 курс, 19 нед, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	6 курс, В сем, Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Закрепленная кафедра	Трудоемкость, включая контроль, в УЕ
1134	ДНМ Цикл дисциплин направления																																																	
Ф.1	современные проблемы науки в пищевых и перерабатывающих отраслях АПК	9				160	160	40		120																									30		10										28	**4,9**
Ф.2	история и методология науки о пище	9				110	110	30		80																									26		4										28	**3,4**
Ф.3	Компьютерные технологии в науке и образовании	9				110	110	36		74																									12	12	12										17	**3,4**
Ф.4	Пищевая микробиология	А				160	160	40		120																													30	10							36	**4,9**
Ф.5	Физиология питания	А				160	160	40		120																													30		10						28	**4,9**
Р.1	микробиологические и биохимические основы производства продуктов питания	А	А			217	217	90		127																													60	10	20						28	**6,8**
!!!	Всего: Ф=62% Р=19% В=19%	6	1			917	917	276		641																									68	12	26		120	20	30							28,3
	ДНМ.В.1 Дисциплины по выбору																																																	
1	Современные стабилизаторы в пивобезалкогольной промышленности		В			117	117	30		87																																	30				28	**3,6**
2	Методика оценки свременного состояния рынка напитков		В			117	117	30		87																																	30				28	**3,6**
	ДНМ.В.2 Дисциплины по выбору																																																	
1	Математическое моделирование объектов исследования		А			100	100	30		70																													10		20						17	**3,2**
2	Специализированные компьютерные технологии		А			100	100	30		70																													10		20						17	**3,2**
	Всего по циклу	6	3			1134	1134	336		798																									68	12	26		130	20	50		30					35,1
900	СДМ Цикл специальных дисциплин																																																	
Ф.1	методы исследования качества сырья и напитков		9			170	170	60		110																									10	50											28	**5,2**
Ф.2	Основы производства функциональных продуктов питания	9				80	80	20		60																									16		4										28	**2,6**
Ф.3	научные и практические основы получения напитков с повышенной стойкостью и пищевой ценностью	В	АВ			350	350	108		242																													40		18		40		10		28	**10,9**
	Всего: Ф=67% В=33%	2	3			600	600	188		412																									26	50	4		40		18		40		10			18,7
	СДМ.В.1 Дисциплины по выбору																																																	
1	Биологическ активные добавки в производстве напитков		В			150	150	46		104																									10								30	6			28	**4,6**
2	Анализ кртических точек производста напиткв и методы их контроля		В			150	150	46		104																									10								30	6			28	**4,6**
	СДМ.В.2 Дисциплины по выбору																																																	
1	Теоретически и практические аспекты сушки растительного сырья		В			150	150	46		104																									10								30	6			28	**4,6**
2	Кинетические закономерности развития микрорганизмов		В			150	150	46		104																									10								30	6			28	**4,6**
	Всего по циклу	2	5			900	900	280		620																									46	50	4		40		18		100	12	10			27,8
468	НИРМ Научно-исследовательская работа																																																	
1	научно-исследовательская работа в семестре		9АВ			468	468	98		370																									4		36				40				18		28	**14,3**
	Всего: Ф=468 В=0		3			468	468	98		370																									4		36				40				18			14,3

№	Название дисциплины	По семестрам: Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Часов: Всего	Всего по ГОСу	В том числе: Аудиторные	КСР	Сам.работа	Закрепленная кафедра	Трудоемкость, включая контроль, в УЕ
	Всего по циклу		3			468	468	98		370		14,3
	Итого	8	11			2502	2502	714		1788		

Распределение по курсам и семестрам

№	Название дисциплины	1 курс: 1 сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	2 сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	нед	2 курс: 3 сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	4 сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	нед	3 курс: 5 сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	6 сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	нед	5 курс: 9 сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	19 нед Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	нед	6 курс: В сем Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	14 нед
	Всего по циклу																												4		36				40					18	
	Итого																												118	62	66		170	20	108			130	12	28	
	Обязательных уч. часов в неделю - физ-ра / физ-ры		/				/					/				/					/				/				13	/			16	/				12	/		
	Обязательных экзаменов									8																			4				3					1			
	Обязательных зачетов									11																			2				4					5			
	Обязательных курсовых проектов																																									
	Обязательных курсовых работ																																									

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

Декан факультета Крохалев А.В.
Зав.кафедрой Помозова В.А.

Зав. магистратурой _____
Рук. магистерской программы Помозова В.А.

ПРИМЕЧАНИЕ 1. 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.
2. Названия дисциплины, поименованной в Учебном плане как "Дисциплина 1 (2, ...) специализации", определяет руководитель магистерской программы. Эта дисциплина указывается в индивидуальном плане работы студента-магистранта.
3. Названия дисциплины, поименованной в Учебном плане как "Дисциплина 1 (2, ...) по выбранной научной тематике", определяют совместно научный руководитель и студент-магистрант. Эта дисциплина также указывается в индивидуальном плане работы студента-магистранта.