

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

А.М. МАРКОВ

«28» августа 2017 г.

Программа академической магистратуры

Направление 19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания

Направленность (профиль) Технология продуктов общественного питания

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 10

«28» августа 2017 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ магистр

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ 2 года

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ очная

Для групп с 2016 по 2016 годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от "20" ноября 2014 г. № 1482

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

«25» августа 2017 г. Овчинников Я.Л. Овчинников Я.Л.

Начальник УМУ

«24» августа 2017 г. Щербаков Н.П. Щербаков Н.П.

Начальник УО

«24» августа 2017 г. Цибилева Г.И. Цибилева Г.И.

Руководитель УГНС

«23» августа 2017 г. Беушев А.А. Беушев А.А.

Декан факультета (директор института)

«23» августа 2017 г. Беушев А.А. Беушев А.А.

Руководитель программы магистратуры

«23» августа 2017 г. Мелешкина Л.Е. Мелешкина Л.Е.

Руководитель направленности (профиля) программы

«23» августа 2017 г. Мелешкина Л.Е. Мелешкина Л.Е.

Заведующий кафедрой

«23» августа 2017 г. Щетинин М.П. Щетинин М.П.

Разработчик УП

«24» августа 2017 г. Кольтюгина О.В. Кольтюгина О.В.

Ответственный за МЕН дисциплины

«24» августа 2017 г. Киркинский А.С. Киркинский А.С.

Ответственный за ГСЭ дисциплины

«24» августа 2017 г. Степанова О.В. Степанова О.В.

1. График учебного процесса

К У Р С	сентябрь				29 IX	октябрь			27 X	ноябрь				декабрь				29 XII	январь			26 I	февраль			23 II	март				30 III	апрель			27 IV	май				июнь				29 VI	июль			27 VII	август					
	1 7	8 14	15 21	22 28	5 X	6 12	13 19	20 26	2 XI	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	4 I	5 11	12 18	19 25	1 II	2 8	9 15	16 22	1 III	2 8	9 15	16 22	23 29	5 IV	6 12	13 19	20 26	3 V	4 10	11 17	18 24	25 31	1 VI	8 14	15 21	22 28	5 VII	6 12	13 19	20 26	2 VIII	3 9	10 16	17 23	24 31		
I																																																						
II																			*																																			

- Обозначения:
- | | | |
|---|---|--|
| <p><input type="checkbox"/> - Теоретическое обучение</p> <p><input type="checkbox"/>* - Нерабочие праздничные дни / Неделя отсутствует</p> <p><input type="checkbox"/>X - Производственная практика</p> | <p><input type="checkbox"/>: - Экзаменационная сессия</p> <p><input type="checkbox"/>O - Учебная практика</p> <p><input type="checkbox"/>// - Государственная итоговая аттестация</p> | <p><input type="checkbox"/>= - Каникулы</p> <p><input type="checkbox"/>H - Научно-исследовательская работа</p> |
|---|---|--|

2. Сводные данные по бюджету времени, (в неделях)

К У Р С	Теоретическое обучение			Экзаменационная сессия			Учебные практики			Производственные практики			Научно-исследовательская работа			Государственная итоговая аттестация	Каникулы			Всего	Объем программы, реализуемый за один учебный год, в з.е.
	1 семестр	2 семестр	Всего	1 семестр	2 семестр	Всего	1 семестр	2 семестр	Всего	1 семестр	2 семестр	Всего	1 семестр	2 семестр	Всего		1 семестр	2 семестр	Всего		
I	15	10	25	2	2	4		4	4		10	10				2	7	9	52	60	
II	15		15	2		2					2	2		20	20	4	1	7	51	60	
ВСЕГО			40			6			4			12			20			17	103	120	

При расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни. При этом нерабочие праздничные дни входят в срок получения высшего образования. Все виды учебных занятий (теоретическое обучение, экзаменационные сессии, практика, ГИА), попадающие на нерабочие праздничные дни, компенсируются в течение текущего семестра в периоды проведения соответствующих видов учебных занятий.

3. План учебного процесса

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам				Кафедра	Перечень реализуемых компетенций											
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Расчетные задания	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс														
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4													
		Неделя в семестре				Часов в неделю (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)																										
		15	10	15	0																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23											
БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																
Б1	Базовая часть					15 - 24	23	828	702	305	90	50	165	397	126																	
Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники	1					3	108	72	45	30	0	15	27	36	2	0	1	27	36	ФИС	ОК-1, ОК-3										
Б1.Б.2	Оптимизация технологических процессов общественного питания		3				2	72	72	45	15	0	30	27	0			1	0	2	27	0	ТПП	ОПК-3, ПК-17, ПК-20								
Б1.Б.3	Математическое моделирование		3				3	108	108	30	0	0	30	78	0			0	0	2	78	0	ТПП	ОПК-2, ПК-30, ПК-31								
Б1.Б.4	Высокотехнологичные производства продуктов питания	2	3	3Р			4	144	117	50	10	10	30	67	27		1	1	0	25	27	0	0	0	2	42	0	ТПП	ОПК-5, ПК-22			
Б1.Б.5	Микробиология и эпидемиология в области питания	3					3	108	81	45	15	30	0	36	27			1	2	0	36	27					36	27	ТПП	ОПК-3		
Б1.Б.6	Современные методы исследования сырья и продукции питания		2				2	72	72	20	10	10	0	52	0		1	1	0	52	0								52	0	ТПП	ОПК-3, ОПК-5, ПК-23
Б1.Б.7	Информационные технологии контроля качества пищевого сырья и готовой продукции		2				2	72	72	20	10	0	10	52	0		1	0	1	52	0								52	0	ТПП	ОПК-4, ПК-19
Б1.Б.8	Профессиональный иностранный язык	2	1				4	144	108	50	0	0	50	58	36	0	0	2	2	34	36										ЛЯ, НиФЯ	ОПК-1
Б1.В	Вариативная часть, включая дисциплины по выбору					36 - 45	37	1332	1215	495	70	175	250	720	117																	

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам				Кафедра	Перечень реализуемых компетенций				
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Расчетные задания	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс							
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4						
																						Неделя в семестре			
																						15	10	15	0
Часов в неделю (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)																									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23				
Б1.В.ОД.1	Планирование и постановка научного эксперимента		1				2	72	72	30	0	0	30	42	0	0 0 2 42 0				ТПП	ПК-18, ПК-20				
Б1.В.ОД.2	Правовые основы предпринимательской деятельности		1				2	72	72	30	0	0	30	42	0	0 0 2 42 0				ПиП	ПК-15				
Б1.В.ОД.3	Патентование и защита интеллектуальной деятельности		1				2	72	72	30	0	0	30	42	0	0 0 2 42 0				ТПП	ПК-16				
Б1.В.ОД.4	Научные основы производства продуктов функционального и специализированного назначения	3					5	180	144	60	15	30	15	84	36			1 2 1 84 36		ТПП	ПК-22				
Б1.В.ОД.5	Научные основы организации производства и обслуживания на предприятиях общественного питания	1	2	2Р			6	216	189	65	15	25	25	124	27	1 1 1 54 27	0 1 1 70 0			ТПП	ПК-14, ПК-15, ПК-16				
Б1.В.ОД.6	Современное оборудование, тара и упаковка		1				3	108	108	45	15	0	30	63	0	1 0 2 63 0				ТПП	ПК-18				
Б1.В.ОД.7	Управление качеством продукции		1				3	108	108	45	0	30	15	63	0	0 2 1 63 0				ТПП	ПК-15				
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору						14	504	450	190	25	90	75	260	54										
Б1.В.ДВ.1.1	Математико-статистическая обработка экспериментальных данных в технологии продуктов		2				2	72	72	20	0	20	0	52	0	0 2 0 52 0				ТПП	ПК-16				

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам				Кафедра	Перечень реализуемых компетенций
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Расчетные задания	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс			
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4		
																Неделя в семестре					
																15	10	15	0		
Часов в неделю (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23
Б2.У	Учебная практика							4 н													
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (учебная практика)	Вар		2			6	4 н									4 н			ТПП	ОПК-2, ОПК-3, ПК-27, ПК-28, ПК-32
Б2.П	Производственная практика							32 н													
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная практика)	Вар		2			15	10 н									10 н			ТПП	ОК-2, ОПК-5, ПК-27, ПК-28
Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар		4			3	2 н										2 н		ТПП	ОПК-2, ОПК-3, ПК-27, ПК-28, ПК-32
Б2.П.3	Научно-исследовательская работа	Вар		4			30	20 н										20 н		ТПП	ОК-3, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-23, ПК-24
БЛОК 3	Государственная итоговая аттестация					6-9	6														
Б3	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты						6	4 н											4 н	ТПП	ОК-2, ОПК-4, ПК-16, ПК-18, ПК-21, ПК-24, ПК-29, ПК-32
ВСЕГО ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ						120	120	2160	1917	800	160	225	415	1117	243	51,6	45	46,2	0		
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем								968													
Число часов учебных занятий в неделю ауд																24	14	20	0		
Число часов учебных занятий СРС в неделю																27,6	31	26,2	0		
Число курсовых проектов (работ)				3												1	1	1	0		
Число расчетных заданий					0											0	0	0	0		
Число экзаменов		8														3	3	2	0		
Число зачетов (дисциплины + практики)			15	+	4											6	4+2	5	0+2		

Базовая часть Блока 1 в з.е.	23	38.33 % от объема Блока 1
Вариативная часть Блока 1 в з.е.	37	61.67 % от объема Блока 1
в т.ч. дисциплины (модули) по выбору в з.е.	14	37.84 % от объема вариативной части

Набор профессиональных компетенций соответствует следующим **видам профессиональной деятельности**, на которые ориентирована программа **академической магистратуры**:
Научно-исследовательская, Проектная.