

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 29.08.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ
Ректор  Иванова В.Н.
"19" августа 2017 г.



19.06.01

Направление подготовки 19.06.01 ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ
профиль Технологии и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания

Кафедра: Технологии продукции и организации общественного питания и товароведения

Институт: Мега-факультет Технологий пищевых продуктов и технологического менеджмента (институт)

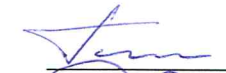
Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 884 от 30.07.2014

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области промышленных биотехнологий и экологии
+	+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Капица Г.П./

Директор института

 / Славянский А.А./

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации

 / Митронов А.А./

Заведующий кафедрой

 / Васильев Н.Н./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Число	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31												
I	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*											
II																																																												
III																																																												
IV																																																												
V																																																												

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	10 5/6	9 5/6	10 4/6	6 2/6		37 4/6
П Практика	4	4	6	4		18
Н Научные исследования	24	26	25 2/6	30	10 4/6	119
Э Экзамены	1 2/6	4/6		4/6		2 4/6
Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2
Д Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)					4	4
К Каникулы	11 5/6	11 3/6	10	11	9 2/6	53 4/6
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого	52	52	52	52	26	234

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-3
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-2
Б1.Б.03	Педагогика профессионального образования	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.В	Вариативная часть	УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания	ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.02	Информационные технологии управления научной, образовательной и инновационной деятельностью	ОПК-2; ПК-1; ПК-5
Б1.В.03	Новые технологии в организации производства продукции общественного питания	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.04	Микробиология	ОПК-4; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ОПК-6; ОПК-7; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Теория, методика и технологии обучения	ОПК-6; ОПК-7; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Теория, методика и технологии воспитания	УК-5; УК-6; ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Технология продукции общественного питания	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Технология продуктов функционального назначения	ПК-2; ПК-3
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-5
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б4.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '190601_051815_z_2016 .plx', код направления 19.06.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-5; ПК-5
ФТД.В	Вариативная часть	УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-5; ПК-5
ФТД.В.01	Фундаментальные и прикладные проблемы современной педагогической психологии	УК-5; ОПК-5; ПК-5
ФТД.В.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-3; УК-4; ПК-5

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				242	260	242	53	56	53	55	25	
Итого на подготовку аспиранта				240	240	240	51	56	53	55	25	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	33.3%	30	30	30	9	11	6	4		
Базовая часть				9	9	9	6	3				
Вариативная часть				21	21	21	3	8	6	4		
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	42	45	47	51	16	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	27	27	27	6	6	9	6		
Вариативная часть				27	27	27	6	6	9	6		
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	174	174	174	36	39	38	45	16	
Вариативная часть				174	174	174	36	39	38	45	16	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9					9	
Базовая часть				9	9	9					9	
Факультативы				2	20	2	2					
Вариативная часть				2	20	2	2					
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					38,84%						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					28,6	32,6	37,8	20,3	20,6		
	в период гос. экзаменов										54	
Контактная работа (акад.час/год)	ОП					51,5	72	66	40	28		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1		1	1	
	ЗАЧЕТЫ (За)						3	4	4	2	1	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1			