

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ 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 Университета

Протокол № 7 от 31.01.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Ректор

УТВЕРЖДАЮ

Иванова В.И.

20.06.20



19.06.01

Направление подготовки 19.06.01 ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ

Направленность (профиль) Технологии и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания

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

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт (ФГОС) № 884 от 30.07.2014

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

СОГЛАСОВАНО

Директор института

/ Грибкова В.А./

Руководитель ОПОП

/ Васюкова А.Т./

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
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-3; УК-4
Б1.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
Б1.В.01	Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.02	Современные теории питания	ПК-1
Б1.В.03	Информационные технологии управления научной, образовательной и инновационной деятельностью	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.В.04	Микробиология	ПК-1; ПК-3
Б1.В.05	Педагогика профессионального образования	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-5
Б1.В.06	Новые технологии в организации производства продукции общественного питания	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Технология продукции общественного питания	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Технология продуктов функционального назначения	ПК-2; ПК-3
Б2	Блок 2 «Практики»	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ПК-5
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.В	Вариативная часть	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	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)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-3; УК-4; ОПК-5
ФТД.В	Вариативная часть	УК-3; УК-4; ОПК-5
ФТД.В.01	Фундаментальные и прикладные проблемы современной педагогической психологии	ОПК-5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '19.06.01-17 Промышленная экология и биотехнология_ЗФО_1 ноября+.plx', код направления 19.06.01, год начала подгот

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-3; УК-4

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				242	260	242	41	59	58	57	27
Итого на подготовку аспиранта				240	240	240	39	59	58	57	27
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	9.5%	30	30	30	12	14	4		
Базовая часть				9	9	9	9				
Вариативная часть				21	21	21	3	14	4		
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	27	45	54	57	18
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	12	12	12			6	6	
Вариативная часть				12	12	12			6	6	
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	189	189	189	27	45	48	51	18
Вариативная часть				189	189	189	27	45	48	51	18
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				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					36,4	32,9	48,8	24		
	в период гос. экзаменов										54
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					104	42	48	14		
	Блок Б2					4			2	2	
	Блок Б3					10	2	2	2	2	2
	Блок Б4					24					24
	Блок ФТД					8	8				
	Итого по всем блокам					150	52	50	18	4	26
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		1		1
	ЗАЧЕТ (За)						1	6	2	1	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44,24%					