Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ – ФИЛИАЛ РАНХиГС

Факультет технологий, товароведения и сервиса
Кафедра пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела

Меркулов Павел Александрович

Подписан: Меркулов Павел Александрович
DN: C=RU, S=Орловская область, L=гор. Орел, T=Директор, OU="СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ""", O="ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "" РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ""", СНИЛС=00482216008, ИНН=575206486423, E=it@orel.ranepa.ru, G=Павел Александрович, SN=Меркулов, CN=Меркулов Павел Александрович
Основание: я подтверждаю этот документ своей удостоверяющей подписью
Местоположение: Среднерусский институт управления

УТВЕРЖДЕНО
Ученым советом Среднерусского
института управления - филиала РАНХиГС
25.12.2023г протокол № 8

ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ

Инновации в технологии продукции индустрии питания
(наименование образовательной программы)

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания
(код, наименование направления подготовки/специальности)

Очная
(формы обучения)

Год набора – 2024

Автор(ы)-составитель(и):

к.б.н., доцент, доцент кафедры пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела Меркулова Елена Геннадьевна

(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры) (Ф.И.О.)

к.б.н., доцент, доцент кафедры пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела Извекова Елена Витальевна

(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры) (Ф.И.О.)

Заведующий кафедрой
пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела к.б.н., доцент
Меркулова Елена Геннадьевна

(наименование кафедры) (ученая степень и(или) ученое звание) (Ф.И.О.)

Методические материалы одобрены на заседании кафедры пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела.

Протокол от 02.09.2023 №2.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Матрица освоения компетенций

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1		**Дисциплины (модули)**	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б1.О	**Обязательная часть**	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.2
	Б1.О.01	Методология научно-исследовательской деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-6.2; ОПК-5.1; ПК-2.1
	Б1.О.02	Психология и педагогика	УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1
	Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-6.2
	Б1.О.04	Психофизиология профессиональной деятельности	УК-3.1; УК-3.2
	Б1.О.05	Инновационные технологии пищевых производств	ОПК-2.1; ОПК-3.2
	Б1.О.06	Экономика производственного процесса	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.2; ПК-2.3; ПК-3.2
	Б1.О.07	Научные основы повышения эффективности производства продуктов питания	ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2
	Б1.О.08	Системы качества и безопасности производства продуктов питания	ОПК-3.1
	Б1.О.09	Прогрессивные технологии производства продуктов питания	ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-5.2
	Б1.О.10	Управление проектами в индустрии питания	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1
	Б1.В.1	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**	УК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б1.В.01	Организация производства и сервис предприятий индустрии питания	ПК-3.1
	Б1.В.02	Функционально-технологические свойства пищевых продуктов и композиций	ПК-2.1; ПК-2.2
	Б1.В.03	Организация научно-образовательной деятельности в области технологии продуктов питания	ПК-1.1; ПК-1.2

	Б1.В.04	Правила разработки научно-технической документации	ПК-2.4
	Б1.В.05	Прогрессивные технологии проектирования предприятий питания	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б1.В.06	Проектирование и реконструкция предприятий питания	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б1.В.07	Методы научных исследований в области продуктов питания	ПК-1.1
	Б1.В.08	**Элективные дисциплины (модули)**	ПК-2.2
	Б1.В.08.01	Профилактическая диетология	ПК-2.2
	Б1.В.09	**Элективные дисциплины (модули)**	ПК-2.2
	Б1.В.09.01	Организация питания различных групп населения	ПК-2.2
	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	ПК-2.2
	Б1.В.ДВ.01.01	Медико-биологические основы нутрициологии	ПК-2.2
	Б1.В.ДВ.01.02	Медико-биологические основы производства продуктов питания	ПК-2.2
	Б1.В.ДВ.01.03	Адаптационная специализированная дисциплина (Социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья)	УК-5.2
	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	ПК-4.2
	Б1.В.ДВ.02.01	Современное оборудование предприятий индустрии питания	ПК-4.2
	Б1.В.ДВ.02.02	Техническое оснащение предприятий индустрии питания	ПК-4.2
Б2		**Практика**	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-4.2
	Б2.О	**Обязательная часть**	УК-1.1; УК-2.1; УК-6.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.4; ПК-4.2
	Б2.О.01(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-2.1; ОПК-5.2; ПК-2.4; ПК-4.2
	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	УК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2

	Б2.В	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**	УК-1.1; УК-1.2; УК-3.1; УК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2
	Б2.В.01(П)	Технологическая практика	УК-1.1; УК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
	Б2.В.02(П)	Организационно-управленческая практика	УК-3.1; УК-3.2
Б3		**Государственная итоговая аттестация**	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б3.01	Защита выпускной квалификационной работы. Включая выполнение, подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД		**Факультативные дисциплины**	ОПК-3.1; ПК-2.1
	ФТД.01	Микробиология и эпидемиология в области питания	ОПК-3.1; ПК-2.1
	ФТД.02	Биохимические процессы пищевых производств	ПК-2.1