

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Черепухина Светлана Васильевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.06.2021 07:52:15
Уникальный программный ключ:
aea05ff6b6b368a3f87797274b203b4c8e12d8e0e97516913e78916c513ed

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный аграрный университет"
Отдел аспирантуры и докторантуры

УТВЕРЖДАЮ



С.В. Черепухина

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 10 от 30.03.2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

19.06.01

19.06.01 ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ

Направленность программы - Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4г 11м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

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

Проректор по учебной и воспитательной работе / Чичиланова С.А./

Начальник УМУ / Лещенко Г.П./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры / Рожкова Т.Н./

Руководитель ОПОП / Тихонов С.Л./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-6; УК-5; ОПК-1; ПК-1; УК-3; УК-2; ПК-4; ОПК-5; ОПК-4; УК-4; УК-1; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-6; ПК-3; ПК-2
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-4; УК-6; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; УК-3; УК-4
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-5; ОПК-1; УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-4; УК-3; УК-6; ОПК-6; ОПК-5
Б1.В	Вариативная часть	УК-6; УК-5; ОПК-1; ПК-1; УК-3; УК-2; ПК-4; ОПК-5; ОПК-4; УК-4; УК-1; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-6; ПК-3; ПК-2
Б1.В.01	Методология научных исследований	УК-1; ПК-2; ПК-1; УК-2; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-1
Б1.В.02	Современные методы оценки качества пищевых продуктов	ПК-3; УК-2; ПК-1; ПК-2; УК-3; ОПК-3; ОПК-4; УК-4; ОПК-1
Б1.В.03	Информационные технологии в научных исследованиях	ПК-3; ПК-1; УК-1; ОПК-5; УК-3
Б1.В.04	Основы педагогики и психологии высшего образования	УК-5; ПК-4; УК-6; ОПК-7; ОПК-6
Б1.В.05	Технология и товароведение пищевых продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания	ПК-3; ПК-2; ПК-1; УК-1; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1; УК-4; ПК-2; ПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Процессы и аппараты пищевых производств	УК-1; УК-4; ПК-2; ПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Гомеостаз и питание	УК-1; ПК-3; ПК-2; ОПК-3; ОПК-2; УК-4
Б2	Практики	ОПК-7; ОПК-6; ПК-2; ПК-1; УК-4; ПК-4; УК-6; УК-5; ПК-3; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-4; УК-2; УК-1; ОПК-1; УК-3
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-7; ОПК-6; ПК-2; ПК-1; УК-4; ПК-4; УК-6; УК-5; ПК-3; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-4; УК-2; УК-1; ОПК-1; УК-3
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - производственная практика (педагогическая)	УК-5; УК-4; ПК-4; ОПК-7; ОПК-6; УК-6
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - производственная практика (научно-исследовательская)	УК-1; УК-2; ПК-3; ПК-1; ПК-2; УК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-3; ОПК-1; ОПК-2
Б3	Научные исследования	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б3.В	Вариативная часть	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б4	Государственная итоговая аттестация	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б4.Б	Базовая часть	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-2; УК-1; УК-4; УК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-5; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2
ФТД	Факультативы	ПК-4; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-6; УК-4
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-4; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-6; УК-4
ФТД.В.01	Иностранный язык для научных целей	УК-4; ПК-4; ОПК-5; ОПК-2
ФТД.В.02	Культура русской речи и профессионально ориентированная риторика	УК-4; ПК-4; ОПК-7; ОПК-6