Документ подписан простой электронной подписью

## Информация о владельж ННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ФИО: Алейник Станислар Николаевич КТУАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Дата подписания: 14.06.2024 15:55:29

направление подготовки

Уникальный программный кл**р9.04.03 Продукты питания животного происхождения** 5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

(уровень магистратуры)

## Направленность (профиль) Технология мясных и молочных продуктов

#### I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Интеллектуальные информационные технологии предусматривают следующие возможности:

- наличие баз знаний, отражающих опыт конкретных людей, групп, обществ и человечества в целом;
  - наличие моделей мышления на основе баз знаний;
- способность формировать вполне четкие решения на основе нечетких, нестрогих, неполных, недоопределенных данных;
  - способность объяснять выводы и решения; способность к обучению, переобучению и развитию.
- 1.1. Цель дисциплины овладение практическими навыками использования интеллектуальных информационных технологий в области профессиональной деятельности.

#### 1.2. Задачи:

- изучение теоретических знаний в области интеллектуальных информационных технологий;
- формирование умения использовать современные интеллектуальные технологии в области профессиональной деятельности;
- приобретение практических работы навыков пользователя c интеллектуальными информационными технологиями.

### МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ II. ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ПОПО)

Интеллектуальные информационные технологии относится К дисциплинам (51.0.14)базовой части профессиональной основной образовательной программы.

## 2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП

Наименование предшествующих	1. Инновационные технологии в		
дисциплин, практик, на которых	профессиональной деятельности		
базируется данная дисциплина	2. Математическое моделирование и		
(модуль)	проектирование		
	3. Внедрение новых конкурентоспособных		
	технологических решений в отрасли		
	4. Автоматизация технологических систем в		
	отрасли		

	знать:	
$\triangleright$	общие базовые сведения об	
	интеллектуальных информационных технологиях;	
уметь:		
$\triangleright$	использовать знания об интеллектуальных	
	информационных технологиях для решения	
практических задач;		
	владеть:	
$\triangleright$	способностью к самостоятельной работе с	
	учебной литературой, навыками в поиске	
	информации об интеллектуальных	
	информационных технологиях.	
	AAAA	

# III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды компет енций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-6	Способен применять современные интеллектуальны е технологии и прикладные компьютерные программы в профессиональн ой деятельности	ПК-6.1 Владеет навыками использования современных интеллектуальных технологий для решения профессиональных задач	Знать: современные интеллектуальные технологии для решения профессиональных задач.  Уметь: использовать на практике знания о современных интеллектуальных технологиях для решения профессиональных задач.  Владеть: навыками применения современных интеллектуальных технологий для решения профессиональных задач.
		ПК – 6.2 Применяет в профессиональной деятельности прикладные компьютерные программы и современные технологии обработки информации	Знать: прикладные компьютерные программы и современные технологии обработки информации.  Уметь: использовать на практике прикладные компьютерные программы и современные технологии обработки информации Владеть: навыками применения в профессиональной деятельности прикладных компьютерных программ и современных технологий обработки информации

Общая трудоемкость дисциплины 108 час., 3 з.е.