## Программа онлайн-семинара

## «Система менеджмента пищевой безопасности на основе ISO 22000:2018. Разработка и внедрение методологии HACCP»

Семинар позволит сотрудникам, занимающимся разработкой, внедрением и управлением системами менеджмента, получить соответствующие базовые знания для самостоятельной разработки НАССР, провести работу над ошибками, выявляемыми на аудитах, и подготовиться к внешним проверкам, а также дает обзор требований системы пищевой безопасности на соответствие принципам НАССР и построен на основе стандарта ISO 22000, производственных практик GMP, Codex Alimentarius.

Онлайн-семинар будет актуален для таких специалистов как:

- менеджеры по пищевой безопасности;
- команда НАССР;
- технологи;
- ветеринарные врачи;
- инженеры;
- сотрудники лабораторий пищевых предприятий, а также все, кто заинтересован в создании и развитии системы пищевой безопасности.

Преподаватель курса – ведущий эксперт и аудитор систем пищевой безопасности.

No	Время		Кол-во
п.п.	проведения	Тема	часов
1 день			
1. 09.30-11.00 Введение в систему пищевой безопасности. Структура 8			
1.	11.15-12.45	СМБПП.	O
	13.30-15.00	Требования законодательства и торговли.	
	15.30-13.00	Требования к документированной информации.	
	13.13-10.43		
		Программы предварительных условий (начало):	
		Окружающая среда. Предотвращение перекрестного	
		загрязнения. Поточность на территории, производстве и	
		раздевалках. Схемы потоков	
		персонала/сырья/полуфабрикатов/продукции/отходов.	
		Управление аллергенами. Инфраструктура.	
		Программы предварительных условий (продолжение):	
		Окружающая среда. Предотвращение перекрестного	
		загрязнения. Поточность на территории, производстве и	
		раздевалках. Схемы потоков	
		персонала/сырья/полуфабрикатов/продукции/отходов.	
		Управление аллергенами. Инфраструктура.	
		Санитария и гигиена.	
		Борьба с вредителями.	
		Управление отходами/биоотходами.	
		Программы предварительных условий (окончание):	
		Закупки, выбор и оценка поставщиков. Входной контроль.	
		Хранение и складирование. Ротация. Принципы	
		FEFO/FIFO	
2 день			
2.	09.30-11.00	Техническое обслуживание оборудования и инженерных	7
	11.15-12.45	систем. Сервисное обслуживание.	

## 13.30-15.00 15.15-16.00

Бич пищевого предприятия – человеческий фактор. Работа с персоналом. Обучение необучаемых.

Прослеживаемость. Отзыв продукции и работа с претензиями.

Методология НАССР. Историческая справка.

Предварительные шаги:

- формирование рабочей группы, какие компетентности нужны. Требования к компетентности команды HACCP
- описание сырья/продукта/упаковки, требования к спецификациям, включая спецификации, разработанные поставщиками
- технологическая схема (диаграмма/блок-схема) производственных процессов. Как правильно оформить. Верификация блок-схем. Наиболее частые замечания. Выполнение практических кейсов

## Принципы НАССР:

Принцип 1. Идентификация опасных факторов и анализ рисков (микробиологических, физических, химических, аллергенов)

Работа над ошибками

Принцип 2. Дерево решений и ККТ. Ложные ККТ

Принцип 3. Критические пределы ККТ

Выполнение практических кейсов.

Принцип 4. Система мониторинга ККТ

Принцип 5. Управление несоответствиями. Коррекция и корректирующие действия в ККТ. Обучение операторов ККТ

Выполнение практических кейсов.

Принцип 6. Процедуры верификации НАССР. Как определить и подтвердить эффективность системы.

Принцип 7. Управление документами и записями СМБПП.

Выполнение практических кейсов.

Ответы на вопросы. Обсуждение результатов работы.

Открытая дискуссия.



Лицензия на право осуществления образовательной деятельности от 09 августа 2012 г. № 0297 выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки Российской Федерации

По итогам освоения программы слушатели получат сертификат участника установленного образца.

Стоимость участия для одного специалиста составляет 22 302,84 рублей.

Для участия в обучающем мероприятии необходимо направить заявку на электронную почту <u>umo@vgnki.ru</u>.