



**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ИНСТИТУТ  
УПРАВЛЕНИЯ И ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

191186 Санкт-Петербург, набережная канала Грибоедова, д.7

учебный центр: тел (812) 312-47-44 (многоканальный), (812) 570-64-41, тел/факс (812) 312-38-57, E-mail: [info@hlebspb.ru](mailto:info@hlebspb.ru),

приемная ректора: тел/факс (812) 314-18-45 E-mail: [rector@hlebspb.ru](mailto:rector@hlebspb.ru) ,

бухгалтерия: тел (812) 312-43-22, <http://www.hlebspb.ru>

*РУКОВОДИТЕЛЮ ПРЕДПРИЯТИЯ!*

**! ОБУЧЕНИЕ НА БЕЗВОЗМЕЗДНОЙ ОСНОВЕ!  
ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ АПК РОССИИ**

*Санкт-Петербургский институт управления и пищевых технологий*  
(бессрочная лицензия на осуществление образовательной деятельности рег. № 1655 от 11.01.2016г.)  
приглашает принять участие в семинаре в формате интерактивной трансляции по теме:

**« ОБЕСПЕЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА И  
БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ »**



**21 НОЯБРЯ – 20 ДЕКАБРЯ 2023 Г.**




- ▼ начало интерактивных трансляций с 10:00 (МСК);
- ▼ 10 дней по 4 часа в день интерактивных трансляций
- ▼ 10 дней по 4 часа в день самостоятельной работы;
- ▼ удостоверение о повышении квалификации в объеме 80 часов.

**В программе семинара:**



**21 и 22 ноября 2023г.**

-  **Общие требования**, предъявляемые к испытательной лаборатории в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
-  **Отбор проб.** Правила отбора образцов (проб) для проведения исследований (испытаний) и измерений пищевой продукции при применении и исполнении требований технических регламентов Евразийского экономического союза.

**24 и 28 ноября 2023г.**


-  **Стандартизация и техническое регулирование в пищевой промышленности.** Нормативные документы на продовольственное сырье и пищевую продукцию. Термины и определения на пищевую продукцию. Идентификация продукции. Отнесение продукции к объектам подтверждения соответствия техническому регламенту.

**30 ноября и 05 декабря 2023г.**


-  **Реактивы.** Входной контроль поступающих реактивов. Приготовление растворов. Требования к дистиллированной воде. Хранение и использование реактивов. Обоснование сроков годности химических реактивов.
-  **Прекурсоры для проведения испытаний.** Правила хранения и учета прекурсоров. Ведение специальных журналов регистрации операций, связанных

с оборотом прекурсоров. Правовые основы регулирования оборота прекурсоров. Ответственность за нарушения в сфере оборота прекурсоров.

### **07 декабря и 12 декабря 2023г.**

 **Техника лабораторных работ.** Приборы, материалы и лабораторное оборудование для химических анализов. Посуда химическая лабораторная. Аналитические и вспомогательные лабораторные процессы. Приспособления и инструментарий для лабораторных работ. Приборы, материалы и лабораторное оборудование для микробиологических исследований. Подготовка микробиологической лаборатории к работе. Микроскопия. Приготовление препаратов для микроскопирования. Стерилизация. Питательные среды для микроорганизмов. Культивирование микроорганизмов.

### **14 декабря и 19 декабря 2023г.**

 **Методы контроля качества продовольственного сырья и пищевой продукции.** Органолептические, физико-химические показатели в соответствии с требованиями нормативной документации.

 **Безопасность пищевой продукции** в соответствии со стандартом ГОСТ Р ИСО 22000-2019.

**К обучению допускаются лица, имеющие высшее и/или среднее профессиональное образование, работающие на предприятиях АПК России и в организациях, подведомственных Минсельхозу России. По окончании обучения слушателям выдается документ о повышении квалификации установленного образца заказным письмом.**

*Основание - настоящее письмо № 26.2.23 от 30.10.2023г.*

Для участия в семинаре необходимо заполнить заявку и направить в Учебный центр: [info@hlebspb.ru](mailto:info@hlebspb.ru). Форма заявки размещена на сайте СПИУПТ [www.hlebspb.ru](http://www.hlebspb.ru)

На все вопросы ответим по телефону:

 учебный центр: (812) 312-47-44 Подплетенная Ольга Александровна, Черненко Ольга Анатольевна

Для регистрации направить заявление и копию диплома о высшем и/или среднем профессиональном образовании (без вложения). После чего Вам поступит письмо со ссылкой на участие в семинаре. Проверьте техническую готовность Вашего компьютера согласно инструкции, которая будет содержаться в письме подтверждения регистрации на участие в семинаре в онлайн формате.

Ректор



*О.И. Пономарева*