



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

191186 Санкт-Петербург, набережная канала Грибоедова, д.7
учебный центр: тел (812) 312-47-44, 570-64-41, тел/факс (812) 312-38-57, E-mail: info@hlebspb.ru,
приемная ректора: тел/факс (812) 314-18-45, E-mail: rector@hlebspb.ru,
бухгалтерия: тел (812) 312-43-22, <http://www.hlebspb.ru>

РУКОВОДИТЕЛЮ ПРЕДПРИЯТИЯ

Санкт-Петербургский институт управления и пищевых технологий
(лицензия на осуществление образовательной деятельности 78Л02 № 0000584 рег. № 1655 от 11.01.2016г.)
приглашает Вас принять участие в практическом семинаре по теме:

**«Органолептические испытания зерна,
продукции мукомольно-крупяной и комбикормовой
промышленности. Подтверждение компетенций для
проведения органолептического анализа»**

21 - 23 мая 2024г.

Цель семинара – подтверждение компетенций в области современных методов органолептического анализа в соответствии с предъявляемыми профессиональными требованиями к испытателям, дегустаторам и экспертам в соответствии с нормативными документами: ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р 53701-2021, ГОСТ ISO 8586-2015 .

В программе семинара теоретические и практические занятия по темам:

- ❖ Нормативная документация в области органолептического анализа. Термины и определения в области органолептического анализа.
- ❖ Органолептические показатели зерна, мукомольно-крупяной продукции и кормов. Идентификация продукции.
- ❖ Требования к лабораториям органолептического анализа: ГОСТ Р 53701-2009, ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.
- ❖ Организация органолептических испытаний. Требования к планировке лабораторных помещений, предназначенных для проведения органолептического анализа: ГОСТ ISO 8589 -2014.
- ❖ Требования к испытателям, выполняющим органолептический анализ, критерии допуска испытателей к самостоятельному определению органолептических показателей.
- ❖ Подготовка отобранных испытателей и экспертов-испытателей, комплектование дегустационной комиссии.



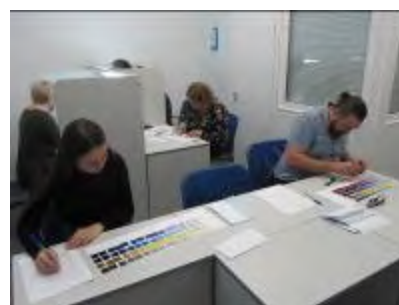
Практические занятия – тестирование индивидуальных сенсорных способностей:

Определение зрительной чувствительности (ГОСТ ISO 8586-2015):

- ✚ Идентификация цветов.
- ✚ Ранжирование цвета по интенсивности.

Определение вкусовой чувствительности (ГОСТ ISO 3972-2014):

- ✚ Ознакомление с основными вкусами.
- ✚ Идентификация вкусов.



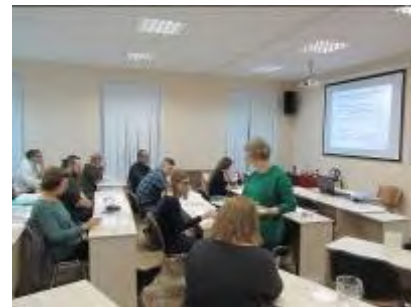
- ✚ Исследование вкусовой чувствительности и порогов восприятия вкуса.

Исследование обонятельной чувствительности (ГОСТ ISO 5496-2014):

- ✚ Обнаружение запахов.
- ✚ Идентификация запахов.
- ✚ Определение интенсивности запаха.
- ✚ Исследование сенсорной памяти.

Практические занятия – проведение испытаний продукции

- ✚ Характеристика видов крупы. Определение вкуса.
- ✚ Определение цвета и степени обесцвеченности зерна.
- ✚ Определение запаха зерна, муки и комбикорма.



Участникам выдаются информационно – методические материалы по теме семинара. По окончании обучения выдается документ о повышении квалификации установленного образца и именной сертификат индивидуальной сенсорной оценки.

**Стоимость участия в семинаре одного человека составляет:
22 000 - 00 руб., НДС – не облагается.**

Основание для оплаты – настоящее письмо № 58.24 от 29.01.2024г.

Начало занятий в 10:00 по адресу: г. Санкт-Петербург, набережная канала Грибоедова, д.7 (метро «Невский проспект», «Гостинный двор», выход на канал Грибоедова).

Проживание оплачивается отдельно. Заявка на бронирование номеров размещена на сайте www.hlebspb.ru

Проживание (в зависимости от комфортности и сезона)	Отель «Альфа» наб. канала Грибоедова, д.7	пр. Авиастроителей, д.23, к.1
размещение одноместное	2300-4500	2500-3900
размещение двухместное	1250-2500	650-1250
Бронирование по телефонам или электронному адресу:	+7(981)690-46-47 alfahotel@hlebspb.ru	8-(812) 307-33-41, факс (812) 307-33-42 hotelspiupt@bk.ru

Для участия в семинаре необходимо заполнить заявку и направить в **Учебный центр: (812) 312-47-44, 312-38-31, тел/факс 312-38-57, (812) 314-18-45, e-mail: info@hlebspb.ru** Форма заявки выложена на сайте СПИУПТ www.hlebspb.ru. На основании Вашей заявки заключается договор и направляется счет для оплаты. Для регистрации иметь при себе копии: платежного поручения и диплома о высшем или среднем профессиональном образовании.

На все вопросы ответим по телефонам:

☒ учебный центр:

(812) 312-47-44 Подплетенная Ольга Александровна, Черненко Ольга Анатольевна, **(812) 570-64-41** Потехина Татьяна Сергеевна, т/ф **(812) 312-38-57** **E-mail: info@hlebspb.ru**

Ректор

О.И. Пономарева