



**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 78ЛЮ2 № 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»**

23 - 25 мая 2023г.

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.



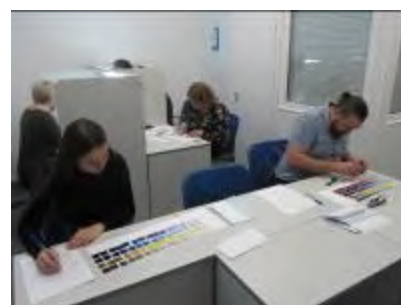
Практические занятия – тестирование индивидуальных сенсорных способностей:

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.



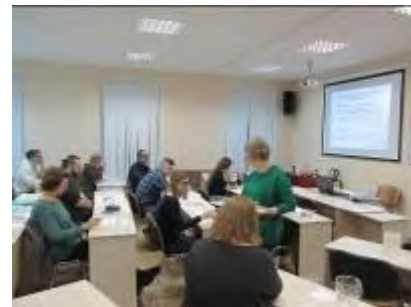
- ✦ Исследование вкусовой чувствительности и порогов восприятия вкуса.

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.



Внимание!

Тестирование проводится в органолептической лаборатории в индивидуальных испытательных кабинках, в связи с этим количество мест для участия в семинаре ограничено.

**Стоимость участия в семинаре одного человека составляет:
20 000 - 00 руб., НДС – не облагается.**

Основание для оплаты – настоящее письмо № 53.23 от 21.02.2023г.

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)	наб. канала Грибоедова, д.7	пр. Авиаконструкторов, д.23, к.1
размещение одноместное	2100-3500	2000-2300
размещение двухместное	1150-1850	550-1150
Бронирование по телефонам или электронному адресу:	(981)690-46-47 alfahotel@hlebspb.ru	(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