



**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

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

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

*Руководителям и специалистам
производственных лабораторий и отделов качества*

Санкт-Петербургский институт управления и пищевых технологий

(лицензия на осуществление образовательной деятельности 78/Л102.№ 0000584 рег. № 1655 от 11.01.2016 г.)

приглашает принять участие в программе повышения квалификации в рамках программы «Пищевая биотехнология» в объеме 24 академических часов по теме:

НОВИНКА!

**«Качество ликеро-водочных
изделий и водок.**

**Органолептическая оценка и
техника дегустации».**

05 - 07 июня 2024 г.



Цель семинара: повышение уровня профессиональных знаний и компетенций в области технологии производства спиртных напитков; освоение дегустационных методик; изучение факторов, влияющих на сенсорный профиль спиртных напитков.

Целевая аудитория: специалисты технологических служб, лабораторий и отделов контроля качества ликеро-водочных предприятий.

В программе семинара:

- Нормативная документация в области ликероводочного производства. Термины и определения.
- Основные классы спиртных напитков в соответствии с ТР ЕАЭС 047/2018.
- Влияние сорта спирта на органолептические характеристики готовой продукции.
- Вода как составная часть спиртных напитков. Качество воды и влияние минерального состава воды на органолептические и физико-химические показатели напитков.
- Способы подготовки воды для производства ликеро-водочных изделий.
- Методы обработки полуфабрикатов и купажей ликеро-водочных изделий. Обработка купажей холодом.
- Способы повышения стабильности ликеро-водочных изделий при хранении.
- Фильтрация, как способ, повышающий качество полуфабрикатов и готовых изделий.



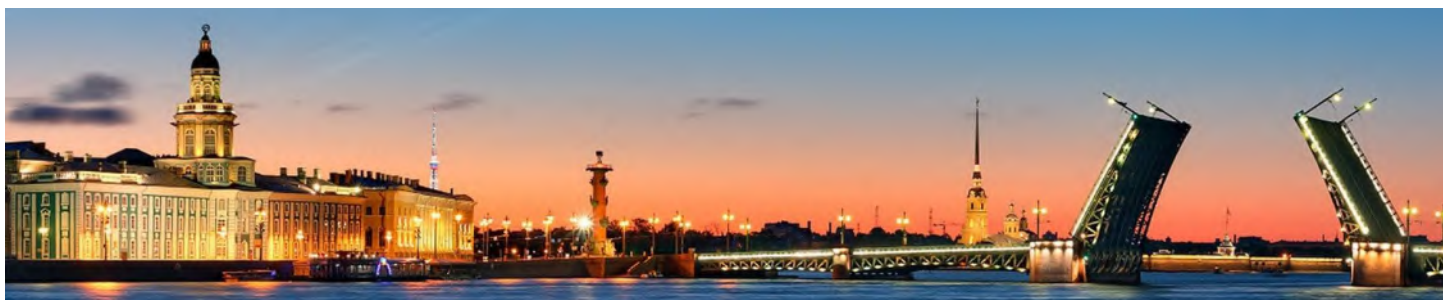
- Проведение органолептических испытаний. Требования к лабораториям органолептического анализа: ГОСТ Р 53701-2021; ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.
- Требования к планировке лабораторных помещений, предназначенных для проведения органолептического анализа: ГОСТ ISO 8589 -2014.
- Нормативная документация в области органолептического анализа. Термины и определения в области органолептического анализа.
- Подготовка отобранных испытателей и экспертов-испытателей, комплектование дегустационной комиссии.
- Методы определения органолептических показателей алкогольной продукции в соответствии с требованиями ГОСТ 33817 – 2016. Органолептическая оценка качества напитков по 10-бальной и 25-балльной шкале.

Практические занятия:

- Порядок проведения органолептического анализа водок и ликеро-водочных изделий.
- Идентификация и дегустация спиртных напитков. Виды дегустаций. Особенности дегустации спиртных напитков.
- Дегустация различных видов алкогольных напитков и образцов участников семинара.

Стоимость обучения в объеме 24 академических часов составляет 22 000 рублей, НДС не облагается.

Оплата производится на основании счета, выставленного в Ваш адрес после получения заявки.



Обучение проходит в период знаменитых Петербургских белых ночей!

Для регистрации иметь при себе копию платежного поручения и копию диплома об образовании (без вложения). 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.

Проживание (в зависимости от комфортности)	Отель «Альфа» наб. канала Грибоедова, д.7	пр. Авиаконструкторов, д.23, к.1
<i>размещение одноместное</i>	2300-4500	2500-3900
<i>размещение двухместное</i>	1250-2500	650-1250
Бронирование номеров 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

Информационное письмо № 64.24 от 20.02.2024г.

Контактная информация: кафедра пищевой биотехнологии т/ф. (812) 312-33-32
Борисова Екатерина Валерьевна, Прохорчик Игорь Петрович, Полохова Наталья Владимировна
E-mail: bio@hlebspb.ru www.hlebspb.ru

Ректор

О.И. Пономарева