



**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>

РУКОВОДИТЕЛЮ ОРГАНИЗАЦИИ

Санкт-Петербургский институт управления и пищевых технологий

(лицензия на осуществление образовательной деятельности 78ЛП02 № 0000584 рег. № 1655 от 11.01.2016 г.)

приглашает принять участие в программе повышения квалификации

в объеме 40 академических часов по теме:

**«Микробиологический контроль пищевых
продуктов и кормов для животных»**

04 – 08 июля 2022г.

Цель семинара: повышение профессионального мастерства и компетенций, связанных с процедурами отбора образцов, методами выявления различных групп микроорганизмов, организацией работы в лаборатории по контролю качества и безопасности пищевой продукции, получение новых знаний и их дальнейшее применение в практической деятельности.

В программе семинара:

Требования к качеству и безопасности пищевых продуктов по микробиологическим показателям

Правила и порядок отбора проб для микробиологических испытаний продовольственного сырья и пищевой продукции в соответствии с требованиями нормативных документов. Подготовка проб для микробиологического контроля.

Условия проведения микробиологических исследований и требования к квалификации персонала микробиологической лаборатории.

Питательные среды для культивирования микроорганизмов: особенности состава, правила приготовления и стерилизации по ГОСТ ISO 11133-2016. Методы контроля качества питательных сред в соответствии с действующими нормативными документами.



Правила приготовления растворов реактивов, красок, индикаторов и питательных сред, применяемых в микробиологическом анализе.

Методы микробиологического анализа.

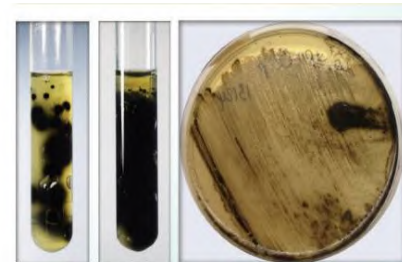
Лабораторная диагностика и методы определения и выявления различных групп микроорганизмов:

* количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов;

* дрожжевых и плесневых грибов;

* сульфитредуцирующих бактерий;

* сальмонелл в соответствии с действующими нормативными документами.



Методы бактериологических исследований кормов.

Интерпретация результатов. Протокол валидации альтернативных методов.

По окончании обучения слушателям выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Стоимость обучения составляет 20 000 рублей, НДС не облагается.

Оплата производится на основании счета, выставленного в Ваш адрес после получения заявки. 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», «Гостиный 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. Авиастроителей, д.23, к.1
размещение одноместное	2100-3500	1600-2300
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

Информационное письмо №78.22 от 13.05.2022г.

Контактная информация:

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

Ректор

О.И. Пономарева