



**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

приемная ректора: тел/факс (812) 314-18-45

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 11.01.2016 г.)

приглашает на обучение по программе профессиональной переподготовки в 2020 г.

в объеме 365-ти часов

«Микробиология воды»

| | |
|--|----------------------|
| электронное обучение с применением дистанционных образовательных технологий 325 ч. | очное обучение 40 ч. |
| 21 сентября – 20 ноября | 23-27 ноября |

- Нормативные документы в области контроля качества и безопасности питьевой воды и горячей воды.
- ТР ЕАЭС 044/2017 Технический регламент Евразийского экономического союза «О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду» Микробиология бутилированной воды.
- Биологические свойства санитарно показательных микроорганизмов.
- Нормирование индикаторных микроорганизмов в национальных и международных нормативных документах СанПиН 2.1.4.1074-01, СанПиН 2.1.4.1175-02, Директива ЕС 98/83, Рекомендации ВОЗ 2004 г.
- Методы выявления и идентификации санитарно-показательных микроорганизмов в соответствии с требованиями национальных и международных документов.
- Санитарная вирусология. МУК 4.2.2029-05 Санитарно-вирусологический контроль водных объектов.
- Паразитология воды. МУК 4.2.2314-08 Методы санитарно-паразитологического анализа воды.
- Правила и порядок отбора проб воды для микробиологических исследований.
- Питательные среды ГОСТ ISO 11133-2016. Контроль качества питательных сред.
- Формирование микробиоты воды открытых водоемов. Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов МУК 4.2.1884-04.
- Классификация сточных вод. Способы очистки и обеззараживания сточных вод. МУ 2.1.5.800-99.
- Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности СП 1.3.2322-08.
- Внутрилабораторный контроль качества микробиологических исследований. Организация внутреннего контроля качества санитарно-микробиологических исследований воды МУ 2.1.4.1057-01.
- Статистика в практике работы микробиологической лаборатории.

По окончании обучения слушателям выдается *Диплом о профессиональной переподготовке.*

Стоимость обучения - 32 000 руб., НДС не облагается

Начало занятий в 10:00 по адресу: г. Санкт-Петербург, набережная канала Грибоедова, д.7

Проживание в гостинице института оплачивается отдельно.

Заявка на бронирование номеров размещена на сайте www.hlebspb.ru

| | | |
|--|---|--|
| Проживание (в зависимости от комфортности) | <i>наб. канала Грибоедова, д.7</i> | <i>пр. Авиаконструкторов, д.23, к.1</i> |
| <i>размещение одноместное</i> | 2100-3500 | 2000-2300 |
| <i>размещение двухместное</i> | 1150-1850 | 1000-1150 |
| Бронирование по телефонам или электронному адресу: | (981) 123-25-12 alfahotel@hlebspb.ru | (812) 307-33-41, факс (812) 307-33-42 hotelspiupt@bk.ru |

На все вопросы ответим по телефонам: т/ф. (812) 312-33-32 Борисова Екатерина Валерьевна, Прохорчик Игорь Петрович, E-mail: bio@hlebspb.ru ; www.hlebspb.ru

Информационное письмо № 03.20 от 23.10.2019г.

Ректор

О.И.Пономарева