**Межлабораторные сличительные испытания (МСИ) –**

**система экспериментальной проверки точности испытаний,**

**проводимая независимым референтным центром.**

**Результаты межлабораторных сравнительных испытаний**

**по определению показателей в 2015 году**

ФГБУЗ «ЦГиЭ № 25 ФМБА России» сотрудничает с ведущими провайдерами России ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора и Аналитический центр ЗАО «РОСА».

В 2015 году Испытательный лабораторный центр ФГБУЗ «ЦГиЭ № 25 ФМБА России» принял участие в межлабораторных сравнительных испытаниях и получил удовлетворительные результаты по контролируемым показателям.

**СВИДЕТЕЛЬСТВА об участии в МСИ**

|  |  |
| --- | --- |
| ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора Свидетельство № КО1.031 от 11.03.2012 | |
| Свидетельства | Объекты испытаний |
| Регистрационный номер № 46-Б-МСИ-2015, июнь 2015 год | |
|  | Пищевые продукты (или имитант)  Патогенные в т.ч. сальмонеллы |
| Регистрационный номер № 40-Г-МСИ-2015, ноябрь 2015 год | |
|  | Контрольная задача по расчету в пищевых продуктах МАФАнМ |
| Вода  Железо |
| Паразитологический объект -  Личинки трихинеллы (Trichinella spiralis) |

|  |  |
| --- | --- |
| Аналитический центр ЗАО «РОСА» свидетельство Рсостандарта № К01.007  Аттестат аккредитации ILAC AAC.PTP.00220 | |
| Свидетельства | Объекты испытаний |
| Регистрационный номер № 672/1/4-МСИ-2014, февраль 2015 год | |
|  | Вода  Нефрепродукты  Литий |
| Регистрационный номер № 672/1/1-МСИ-2015, май 2015 год | |
|  | Природная вода  Сухой остаток 1050 |
| Регистрационный номер № 672/1/3-МСИ-2015, ноябрь 2015 год | |
|  | Сточная вода  Алюминий  Медь |

Испытательный лабораторный центр ФГБУЗ «ЦГиЭ № 25 ФМБА России»в 2015 году подтвердил свою компетентность во время выездной проверки Росаккредитации, принял участие в Программе экспериментальной проверки технической компетентности выполнения измерений в ИЛЦ 2015, успешно проведя исследования следующих показателей:

1. Паразитологический объект:

* Ascaris lumbricoide неоплодотворенное,
* Trichocephalus trichiurius.

1. Ситуационная задача для расчета количества микроорганизмов (КМАФАнМ).
2. Питьевая вода: Ртуть, Хлориды.
3. Природная вода: Марганец, Цинк, Железо, А-ПАВ, Фториды.
4. Сточная вода: Ртуть, Сульфаты, Фосфаты, ХПК,

что подтверждено Актом выездной экспертизы.

По предложению Автономной некоммерческой организации «Российская система качества», целью которой является продвижение высококачественных российских товаров на внутреннем и внешнем рынках, а также поддержка отечественных производителей самой высококачественной продукции, ИЛЦ принял участие в проверке пищевой продукции:

Соль поваренная пищевая - Массовая доля йода, Ртуть

Регулярное участие в МСИ позволяет испытательному лабораторному центру ФГБУЗ «ЦГиЭ № 25 ФМБА России» подтвердить качество выполнения анализа, обнаружить факторы, влияющие на результаты анализа, определить эффективность применения той или иной методики.