	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»	П 1-07-2021
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	Стр. 1 из 4
	Политика ИЛАК в отношении неопределённости при измерениях, проводимых в ИЦ ФГБУ «Северо-Кавказская МВЛ»	Редакция: 1



**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. директора

ФГБУ «Северо-Кавказская МВЛ»

А.М. Шхагапсоева

" 04 " 2021 г.

# ПОЛИТИКА ИЛАК В ОТНОШЕНИИ НЕОПРЕДЕЛЁННОСТИ ПРИ ИЗМЕРЕНИЯХ, ПРОВОДИМЫХ В ИЦ ФГБУ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ МВЛ»

П 1-07-2021

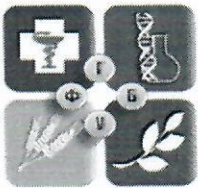
**РАЗРАБОТАЛ:**


Заместитель руководителя

Испытательного центра

 А.И. Середина

" 22 " 04 2021 г.

	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»	П 1-07-2021
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	Стр. 2 из 4
	Политика ИЛАК в отношении неопределённости при измерениях, проводимых в ИЦ ФГБУ «Северо-Кавказская МВЛ»	Редакция: 1

**Утверждаю**  
 И.о. директора  
 ФГБУ «Северо-Кавказская МВЛ»  
  
 А.М. Шагапсоева  
 « 22 » 04 2021 г.

### **Политика ИЛАК в отношении неопределённости измерений, проводимых в Испытательном центре ФГБУ «Северо-Кавказская МВЛ»**

**Целью** Политики ИЛАК в отношении неопределённости измерений и её представления в протоколах измерений Испытательного центра ФГБУ «Северо-Кавказская МВЛ» (далее – ИЦ) является обеспечение согласованного понимания «Руководства по оцениванию неопределённости измерений» (GUM) и совместного использования Калибровочных и измерительных возможностей (СМС) органами – членами ИЛАК для укрепления доверия к Договоренности ИЛАК.

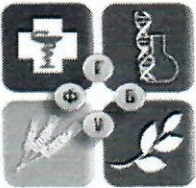
**Задачами, поставленными для достижения цели в ИЦ, являются:**

- оценивание неопределённости измерений в соответствии с «Руководством по оцениванию неопределённости измерений» (GUM) и дополнениями к нему, а также ГОСТ 34100.1-2017/ISO/IEC Guide 98-1:2009 «Неопределённость измерения. Часть 1. Введение в руководства по выражению неопределённости измерения» и ГОСТ 34100.3-2017/ISO/IEC Guide 98-3:2008 «Неопределённость измерения. Часть 3. Руководство по выражению неопределённости измерения»
- представление при необходимости неопределённости измерений в протоколах испытаний ИЦ и других документах Системы менеджмента качества.

**Реализация Политики ИЛАК в отношении неопределённости при измерениях**

Политика ИЛАК в отношении неопределённости при измерениях, проводимых в ИЦ, реализуется посредством:

- оценивания всех факторов (вкладов), связанных с методикой измерений и возникающих при её непосредственном применении по отношению к образцу;
- оценивания приведенной в сертификате калибровки неопределённости средства измерения, которая может быть с достаточным основанием приписана средству измерения, в качестве вклада в суммарную неопределённость;
- представления результата измерений, включающего измеренное значение величины  $y$  и связанную с ним расширенную неопределённость  $U$ , в виде  $y \pm U$ ;

	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»	П 1-07-2021
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	Стр. 3 из 4
	Политика ИЛАК в отношении неопределённости при измерениях, проводимых в ИЦ ФГБУ «Северо-Кавказская МВЛ»	Редакция: 1

- указания в протоколах измерений расширенной неопределённости измерений  $U$  как стандартной неопределённости измерений, умноженной на коэффициент охвата  $k$ , который соответствует доверительной вероятности 95%;
- представления числового значения расширенной неопределённости как минимум двумя значащими цифрами, при этом применяются следующие положения:
  - а) числовое значение результата измерения при его окончательном представлении следует округлять до, как минимум, двух значащих цифр в значении расширенной неопределённости, связанной с результатом измерения;
  - б) при округлении следует пользоваться обычными правилами округления чисел, содержащимися в рекомендациях по округлению.

Заместитель Руководитель Испытательного центра

 А.И. Середя