



# ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательная лаборатория филиала федерального государственного бюджетного учреждения "Центр лабораторного анализа и технических измерений по Северо-Западному федеральному округу" - "Центр лабораторного анализа и технических измерений по Псковской области" (ИЛ "ЦЛАТИ по Псковской области")

---

наименование испытательной лаборатории

**РОСС RU.0001.511533**

---

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 180007, РОССИЯ, Псковская область, город Псков, улица Максима Горького, дом 53, этаж 2, комнаты 1, 2; этаж 3, комнаты 1, 2, 4, 6, 10, 16, 17, 20, 21, 22, 35, 41.**

адреса мест осуществления деятельности

**2. 182100, РОССИЯ, Псковская область, город Великие Луки, улица Горная, дом 5, 3 этаж.**

---

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

**180007, РОССИЯ, Псковская область, город Псков, улица Максима Горького, дом 53, этаж 2, комнаты 1, 2; этаж 3, комнаты 1, 2, 4, 6, 10, 16, 17, 20, 21, 22, 35, 41.**

адреса мест осуществления деятельности

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
<b>3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды</b>						
3.1.	ЦГНР.1020.00.00.000РЭ с изм. №1 Газоанализатор универсальный Эколаб Плюс. Руководство по эксплуатации; Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический	Воздух замкнутых помещений ; Атмосферный воздух ; Воздух рабочей зоны ; Промышленные выбросы ; Вентиляционные системы ;	-	-	Массовая концентрация фенола  Массовая концентрация метана	- от 0,0012 до 0,1500 (мг/м³) от 0,15 до 23,60 (мг/м³)  - от 10 до 3500 (мг/м³) от 3500 до 33300 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.1.					<p>Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)</p> <p>Массовая концентрация озона</p> <p>Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфид)</p> <p>Массовая концентрация предельных углеводородов C1-C5</p> <p>Массовая концентрация предельных углеводородов C6-C10</p> <p>Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)</p> <p>Массовая концентрация этантиола (этилмеркаптана)</p>	<p>- от 0,003 до 0,400 (мг/м<sup>3</sup>) от 0,4 до 32,0 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,015 до 0,050 (мг/м<sup>3</sup>) от 0,05 до 10,00 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,0016 до 5,0000 (мг/м<sup>3</sup>) от 5 до 14167 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 12 до 3500 (мг/м<sup>3</sup>) от 3500 до 93160 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 14,4 до 150,0 (мг/м<sup>3</sup>) от 150 до 21450 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,02 до 2,50 (мг/м<sup>3</sup>) от 2,5 до 4537,0 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,00001 до 0,50000 (мг/м<sup>3</sup>)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.2.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Почвы ; Торф и продукты его переработки ; Грунты ; Донные отложения ; Глина ; Осадки сточных вод ;	-	-	<p>Массовая концентрация натрия (Na)</p> <p>Массовая концентрация магния (Mg)</p> <p>Массовая концентрация кальция (Ca)</p> <p>Массовая концентрация калия (K)</p> <p>Массовая концентрация аммония</p>	<p>- от 2 до 20000 (мг/кг (млн<sup>-1</sup>))</p> <p>- от 1 до 10000 (мг/кг (млн<sup>-1</sup>))</p> <p>- от 2 до 10000 (мг/кг (млн<sup>-1</sup>))</p> <p>- от 2 до 20000 (мг/кг (млн<sup>-1</sup>))</p> <p>- от 2 до 20000 (мг/кг (млн<sup>-1</sup>))</p>
3.3.	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,01 до 0,2 (мкг/дм <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.4.	ПНД Ф 16.1:2:2.2.80-2013;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почвы ; Грунты ; Донные отложения ; Глина ;	-	-	Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,005 до 250 (мг/кг (млн <sup>-1</sup> ))
3.5.	В0100-00-00-00-00 РЭ Руководство по эксплуатации анализатора ртути РА-915М;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Атмосферный воздух ; Воздух рабочей зоны ;	-	-	Ртуть (Hg)	- от 20 до 20000 (нг/м <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
<b>3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды</b>						
3.1.	ЦГНР.1020.00.00.000РЭ с изм. №1 Газоанализатор универсальный Эколаб Плюс. Руководство по эксплуатации; Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический	Воздух замкнутых помещений ; Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ; Воздух рабочей зоны ; Вентиляционные системы ;	-	-	<p>Массовая концентрация этилмеркаптана (этилмеркаптана)</p> <p>Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)</p> <p>Массовая концентрация фенола</p> <p>Массовая концентрация предельных углеводородов С6-С10</p> <p>Массовая концентрация предельных углеводородов С1-С5</p> <p>Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфид)</p> <p>Массовая концентрация озона</p>	<p>- от 0,00001 до 0,50000 (мг/м³)</p> <p>- от 0,02 до 2,50 (мг/м³) от 2,5 до 4537,0 (мг/м³)</p> <p>- от 0,0012 до 0,1500 (мг/м³) от 0,15 до 23,60 (мг/м³)</p> <p>- от 14,4 до 150,0 (мг/м³) от 150 до 21450 (мг/м³)</p> <p>- от 12 до 3500 (мг/м³) от 3500 до 93160 (мг/м³)</p> <p>- от 0,0016 до 5,0000 (мг/м³) от 5 до 14167 (мг/м³)</p> <p>- от 0,015 до 0,050 (мг/м³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.1.						от 0,05 до 10,00 (мг/м <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	- от 0,003 до 0,400 (мг/м <sup>3</sup> ) от 0,4 до 32,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация метана	- от 10 до 3500 (мг/м <sup>3</sup> ) от 3500 до 33300 (мг/м <sup>3</sup> )
3.2.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г.);Химические испытания, физико- химические испытания;капиллярный электрофорез	Воды сточные очищенные ; Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов	- от 0,20 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация нитрит-ионов	- от 0,20 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 0,5 до 200 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация фосфат-ионов	- от 0,25 до 25,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	- от 0,10 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 0,5 до 200 (мг/дм <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.3.	ПНД Ф 14.1:2:4.260-2010 (издание 2021 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,0001 до 0,01 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.4.	ПНД Ф 14.1:2:4.260-2010 (издание 2021 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,0002 до 0,1 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.5.	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,001 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )



N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.5.					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,05 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,002 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.6.	М-01В/2011;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Промышленные выбросы ;	-	-	Никель (Ni)	- от 0,0020 до 10 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кадмий (Cd)	- от 0,003 до 6,0 (мг/м <sup>3</sup> )

Директор

\_\_\_\_\_  
должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

Белов Андрей Викторович

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица