ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии № 107 Федерального медико-биологического агентства"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21ФЛ48

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. **674673, РОССИЯ, Забайкальский край, район Краснокаменский, город Краснокаменск, улица Больничная, дом 5 корпус 11.**

адреса мест осуществления деятельности

2. **674673, РОССИЯ, Забайкальский край, район Краснокаменский, город Краснокаменск, улица Больничная, дом 5 корпус 10.**

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

674673, РОССИЯ, Забайкальский край, район Краснокаменский, город Краснокаменск, улица Больничная, дом 5 корпус 11.

адреса мест осуществления деятельности

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
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ Р 57474;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный)	Средства дезинфекционные	20.20.14.000	-	Массовая доля ЧАС (четвертичных аммониевых соединений)	- от 0,1 до 80,0 (%)

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
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	ФР.1.37.2019.34052;Измерение параметров физических факторов;Измерение освещенности	Жилые помещения и общественные здания ;Рабочие места ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	- от 0,01 до 100 (%)
2.2.	МУК 4.3.3672-20;Измерение параметров физических факторов;Измерение электромагнитного поля	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Напряженность магнитного поля (промышленная частота 50 Гц)	- от 0,06 до 5000 (мкТл)
					Напряженность электрического поля (промышленная частота 50 Гц)	- от 0,005 до 100 (кВ/м)
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	МУК 4.2.1884-04, приложение № 3; приложение № 5, п.3.5.3;Микробиологические/ бактериологические;метод мембранной фильтрации	Вода ;Поверхностные воды ;Подземные воды ;Вода плавательных бассейнов и аквапарков ;Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения ;Вода систем	-	-	Энтерококки (фекальные)	обнаружено/не обнаружено от 0 до 100 (КОЕ/100 см³)
					Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	обнаружено/не обнаружено от 0 до 1000 (КОЕ/100 см³)

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.		централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения ;Вода питьевая централизованного водоснабжения ;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;Вода водоисточников хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования ;Воды сточные очищенные			Ооцисты криптоспоридий	обнаружено/не обнаружено -
3.2.	МУК 4.2.2314-08, 5.1.3;Паразитологические испытания;прочие методы паразитологических исследований (испытаний)	Вода ;Вода плавательных бассейнов и аквапарков ;Вода систем централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения ;Вода питьевая централизованного водоснабжения ;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Личинки гельминтов	обнаружено/не обнаружено -
					Ооцисты криптоспоридий	обнаружено/не обнаружено -
					Яйца гельминтов	обнаружено/не обнаружено -

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.	МУК 4.2.2661-10, 4.5; 15.1;Паразитологические испытания;прочие методы паразитологических исследований (испытаний)	Земли, включая почвы	-	-	Личинки гельминтов	обнаружено/не обнаружено -
					Яйца гельминтов	обнаружено/не обнаружено -
3.4.	МР 4.3.0177-20 ;Измерение параметров физических факторов;Измерение электромагнитного поля	Территории жилой зоны ;Территории производственной зоны ;Территории участков под застройку (селитебная территория)	-	-	Напряженность магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	- от 0,06 до 5000 (мкТл)
					Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	- от 0,005 до 100 (кВ/м)
3.5.	ГОСТ Р 58144, п. 8.12, п.8.14, п.8.15;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный	Вода дистиллированная	-	-	Содержание веществ, восстанавливающих марганцовокислый калий (KMnO4)	- - -

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
3.6.	ГОСТ Р 58144, п. 8.12, п.8.14, п.8.15;Химические испытания, физико-химические испытания;Электрохимический	Вода дистиллированная	-	-	Водородный показатель (pH)	- от 5,0 до 7,0 (ед. pH)
3.7.	ГОСТ Р 58144, п. 8.12, п.8.14, п.8.15;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Вода дистиллированная	-	-	Удельная электрическая проводимость (удельная электропроводность)	- от не более 5,1*10v-4 (См/м) -
3.8.	ГОСТ 31866;Химические испытания, физико-химические испытания;Электрохимический	Вода питьевая централизованного водоснабжения ;Поверхностные воды ;Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения	-	-	Мышьяк (As)	- от 0,001 до 0,20 (мг/дм[3*])

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
3.9.	ГОСТ 34786, 9.1-9.2; 10.1;Микробиологические/бактериологические;метод мембранной фильтрации	Вода ;Вода плавательных бассейнов и аквапарков ;Вода систем централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения ;Вода питьевая централизованного водоснабжения ;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	обнаружено/не обнаружено -
					Энтерококки (фекальные)	обнаружено/не обнаружено -
3.10.	ГОСТ 34786, 11.1;Микробиологические/бактериологические;прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний)	Вода ;Вода плавательных бассейнов и аквапарков ;Вода систем централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения ;Вода питьевая централизованного водоснабжения ;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Бактерии вида Pseudomonas aeruginosa (P.aeruginosa), Синегнойная палочка	обнаружено/не обнаружено -

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. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	-, Инструкция по применению набора реагентов "АмплиСенс ОКИ скрин-FL" для выявления и дифференциации ДНК (РНК) микроорганизмов рода Шигелла (Shigella spp.) и энтероинвазивных E.coli (EIEC), сальмонелла (Salmonella spp.) и термофильных Кампилобактерий (Campylobacter spp.), аденовируса группы F (Adenovirus F) и ротавирусов группы А (Rotavirus A), норовирусов 2 генотипа (Norovirus 2 генотип) и астровирусов (Astrovirus) в объектах окружающей среды и клиническом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией.;Молекулярно-биологические исследования;Метод	Смывы	-	-	РНК ротавируса	обнаружено/не обнаружено -

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.	полимеразной цепной реакции (ПЦР) (PCR)					
3.2.	-, Инструкция по применению набора реагентов "АмплиСенс ОКИ скрин-FL" для выявления и дифференциации ДНК (РНК) микроорганизмов рода Шигелла (Shigella spp.) и энтероинвазивных E.coli (EIEC), сальмонелла (Salmonella spp.) и термофильных Капмилобактерий (Campylobacter spp.), аденовируса группы F (Adenovirus F) и ротавирусов группы А (Rotavirus A), норовирусов 2 генотипа (Norovirus 2 генотип) и астровирусов (Astrovirus) в объектах окружающей среды и клиническом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией.;Молекулярно-биологические	Смывы	-	-	РНК норовируса	обнаружено/не обнаружено -

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.	исследования;Метод полимеразной цепной реакции (ПЦР) (PCR)					
3.3.	-, Инструкция по применению набора реагентов для выявления РНК энтеровирусов человека (Human enterovirus) в объектах окружающей среды и биологическом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией. « Ампли-Сенс® Enterovirus-FL»,утверждена Директором Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека» В.И. Покровским 08.04.2014 г. Инструкция по применению набора реагентов для выявления РНК энтеровируса	Смывы	-	-	РНК энтеровирусов	обнаружено/не обнаружено -

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.	71 типа (Enterovirus 71типа) в объектах окружающей среды и биологическом материале методом полимеразной цепной реакции (ПЦР) с гибридизационно-флуоресцентной детекцией. « Ампли-Сенс® Enterovirus-71-FL»,утверждена Директором Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека» В.И Покровским 31.08.2014 г.;Молекулярно-биологические исследования;Метод полимеразной цепной реакции (ПЦР) (PCR)					
3.4.	МР 3.1.0196-20;Молекулярно-биологические исследования;метод полимеразной цепной реакции (ПЦР) (PCR)	Смывы	-	-	РНК Коронавирус SARS-CoV-2	обнаружено/не обнаружено -

ГЛАВНЫЙ ВРАЧ	Подписано электронной подписью	ЖУРАВЛЕВА ЛЮБОВЬ АЛЕКСЕЕВНА
должность уполномоченного лица	подпись уполномоченного лица	инициалы, фамилия уполномоченного лица