



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательный лабораторный центр Федерального государственного бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии №152 Федерального медико-биологического агентства"

наименование испытательной лаборатории

РОСС RU.0001.513891

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 140090, РОССИЯ, Московская область, город Дзержинский, улица Лесная, дом 23, пом. 164-166, 174, 176, 363-375.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

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

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

140090, РОССИЯ, Московская область, город Дзержинский, улица Лесная, дом 23, пом. 164-166, 174, 176, 363-375.

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
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	СДЦА 413214.001.000 РЭ, Руководство по эксплуатации "Геолан 1П" ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны (Воздух рабочей зоны, воздух закрытых помещений)	-	-	Аммиак	- от 0,0 до 100,0 (мг/м 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
2.1.					Формальдегид	- от 0,0 до 2,0 (мг/м ³)
					Хлор	- от 0,0 до 10,0 (мг/м ³)
2.2.	МВИ 66-04, МВИ массовой концентрации аллилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n, m - ксилола, o - ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Воздух рабочей зоны (Воздух рабочей зоны, воздух помещений)	-	-	Бутиловый спирт (бутан-1ол)	- от 0,20 до 100 (мг/м ³)
					Изопропиловый спирт (пропан-2ол)	- от 0,05 до 100 (мг/м 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
2.3.	МВИ 46-07, Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух непроизводственных помещений, промышленные выбросы. Методика выполнения измерений массовой концентрации альфа-метилстирола, анилина, ацетальдегида, бутилакрилата, н-бутилбензола, винилацетата, изооктилового спирта, мезитилена, метилакрилата, метилацетата, метилбутилкетона, метилового спирта, пропилацетата, псевдокумола, скипидара, циклогексана, этилового эфира, этиленхлоргидрина, этилхлорида на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Воздух рабочей зоны (Воздух рабочей зоны, воздух помещений)	-	-	Винилацетат (этинилацетат)	- от 0,08 до 400 (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
2.4.	МВИ №205-28/RA.RU.311787/2016, Методика измерений массовой концентрации диизобутилкетона, о-дихлорбензола, кумола, метилена хлористого, перхлорэтилена, пропилбензола, стирола, толуола, трихлорэтилена, хлорбензола, хлористого винила, о-хлортолуола, циклопентанона, этилакрилата, этилбензола, этилформиата ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Воздух рабочей зоны (Воздух рабочей зоны, воздух помещений)	-	-	<p>Кумол (1-метилэтил)бензол</p> <p>Метилен хлористый (дихлорметан)</p> <p>Толуол (метилбензол)</p> <p>Трихлорэтилен (трихлорэтен)</p> <p>Хлорбензол</p>	<p>- от 0,010 до 300 (мг/м³)</p> <p>- от 10 до 3000 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 110 (мг/м³)</p> <p>- от 0,030 до 400 (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
2.4.					Этилбензол	- от 0,010 до 300 (мг/м ³)
2.5.	МВИ №01.00225/205-16-13, Методика измерений массовой концентрации аллилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n-ксилола, m-ксилола, o-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Воздух рабочей зоны (Воздух рабочей зоны, воздух помещений)	-	-	Ацетон (пропан-2-он) Бензол Бутилацетат Бутиловый спирт (бутан-1-ол)	- от 0,08 до 1000 (мг/м ³) - от 0,010 до 100 (мг/м ³) - от 0,08 до 800 (мг/м ³) - от 0,08 до 100 (мг/м 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
2.5.					Изобутиловый спирт (2-метилпропан-1-ол)	- от 0,05 до 100 (мг/м ³)
					Изопропиловый спирт (пропан-2-ол)	- от 0,04 до 100 (мг/м ³)
					Пропиловый спирт (пропан-1-ол)	- от 0,15 до 100 (мг/м ³)
					Эпихлоргидрин (хлорметил)оксиран	- от 0,10 до 100 (мг/м ³)
					Этилацетат	- от 0,08 до 800 (мг/м 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
2.5.					м-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
					о-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
					п-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
2.6.	МВИ №01.00225/205-37-15, Методика измерений массовой концентрации акролеина, бутилцеллозолева, декана, диметилформамида, метилового спирта, метилцеллозолева, сероуглерода, толуола, этилового спирта, этилцеллозолева ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Воздух рабочей зоны (Воздух рабочей зоны, воздух помещений)	-	-	Этиловый спирт (этанол)	- от 1,0 до 3000 (мг/м ³)
					Диметилформамид (N,N-Диметилформамид)	- от 0,2 до 70 (мг/м 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
2.7.	МВИ №01.00225/205-21-15, Методика измерений массовой концентрации α-метилстирола, ацетальдегида, бутилакрилата, винилацетата, изооктилового спирта, мезитилена, метилакрилата, метилацетата, метилбутилкетона, метилметакрилата, н-бутилбензола, пропилацетата, псевдокумола, толуола, этиленхлоргидрина, этилового эфира ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Воздух рабочей зоны (Воздух рабочей зоны, воздух помещений)	-	-	<p>Винилацетат (этилацетат)</p> <p>Метилметакрилат (метил-2-метилпроп-2-еноат)</p> <p>Этиловый эфир (этоксизтан)</p>	<p>- от 0,08 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 100 (мг/м³)</p> <p>- от 0,10 до 1000 (мг/м³)</p>
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	ГОСТ 34786, раздел 9 п.9.1 - 9.4;Микробиологические/бак териологические;метод прямого посева	Питьевая вода ; Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Escherichia coli	- от обнаружено до не обнаружено в нормируемой массе/объеме от 0 до 100 КОЕ

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.	ГОСТ 34786, раздел 11, п.11.1;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Питьевая вода ; Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Pseudomonas aeruginosa	- от обнаружено до не обнаружено в нормируемой массе/объеме
3.3.	ГОСТ 34786, раздел 9, п.9.1-9.4;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Питьевая вода ; Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	- от обнаружено до не обнаружено в нормируемой массе/объеме от 0 до 100 КОЕ в нормируемом объеме
3.4.	ГОСТ 34786, раздел 7, п. 7.1, 7.2;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Питьевая вода ; Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	- от 1,0 до 9,9*10 ⁿ (КОЕ/см ³) от 0 до 300 (КОЕ/см ³)
					Общее микробное число (ОМЧ) при 22 °С	- от 1,0 до 9,9*10 ⁿ (КОЕ/см ³) от 0 до 300 (КОЕ/см 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
3.5.	ГОСТ 34786, раздел 10, п. 10.1;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Питьевая вода ; Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Энтерококки	- от обнаружено до не обнаружено в нормируемом объеме от 0 до 100 КОЕ в нормируемом объеме
3.6.	МУК 4.2.3963-23, п. 13.3, 13.5-13.9;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Сальмонеллы	- от обнаружено до не обнаружено в 1000 см ³ / 1 дм ³
3.7.	МУК 4.2.3963-23, п. 11.3;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Бактерии вида Staphylococcus aureus (S. aureus), Золотистый стафилококк	обнаружено/не обнаружено - от 1,0 до 9,9*10 ⁿ (КОЕ/100 см 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
3.8.	МУК 4.2.3963-23, п. 8.3;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Энтерококки	- от обнаружено до не обнаружены в 100 см ³ от 0 до 100 (КОЕ/см ³)
3.9.	МУК 4.2.3963-23, п. 15.1, 15.2, 15.3, 15.5;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Pseudomonas aeruginosa	- от обнаружено до не обнаружено в нормируемом объеме
3.10.	МУК 4.2.3963-23, п.16.1-16.5;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Legionella pneumophila	- от обнаружено до не обнаружено в 1000 см ³ / 1 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
3.11.	МУК 4.2.3963-23, п.14.1-14.4;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Шигеллы	- от обнаружено до не обнаружены 1000 см ³ / 1 дм ³
3.12.	МУК 4.2.3963-23, п. 20.1, 20.3;Микробиологические/бактериологические;метод прямого посева	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ;	-	-	Candida albicans	- от обнаружено до не обнаружено в 100 см ³
3.13.	ГОСТ Р 58144, п. 8.14;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Вода дистиллированная ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1 до 14 (ед. рН)

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
3.14.	ГОСТ Р 58144, 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 при температуре 20°C	- от 0,0001 до 0,0999 (мСм/см)
					Удельная электрическая проводимость при температуре 25°C	- от 0,0001 до 0,0999 (мСм/см)
3.15.	МВИ 66-04, МВИ массовой концентрации аллилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n, m - ксилола, o - ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ ;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований	Атмосферный воздух населенных территорий ;	-	-	Бутиловый спирт (бутан-1ол)	- от 0,20 до 100 (мг/м³)
					Изопропиловый спирт (пропан-2ол)	- от 0,05 до 100 (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
3.15.	(испытаний), в том числе «сухой химии»					
3.16.	МВИ 46-07, Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух непроизводственных помещений, промышленные выбросы. Методика выполнения измерений массовой концентрации альфа-метилстирола, анилина, ацетальдегида, бутилакрилата, н-бутилбензола, винилацетата, изооктилового спирта, мезитилена, метилакрилата, метилацетата, метилбутилкетона, метилового спирта, пропилацетата, псевдокумола, скипидара, циклогексана, этилового эфира, этиленхлоргидрина, этилхлорида на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ ;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух населенных территорий ;	-	-	Винилацетат (этилацетат)	- от 0,08 до 400 (мг/м 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
3.16.						
3.17.	МВИ №205-28/RA.RU.311787/2016, Методика измерений массовой концентрации диизобутилкетона, о-дихлорбензола, кумола, метилена хлористого, перхлорэтилена, пропилбензола, стирола, толуола, трихлорэтилена, хлорбензола, хлористого винила, о-хлортолуола, циклопентанона, этилакрилата, этилбензола, этилформиата ;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух населенных территорий ;	-	-	<p>Кумол (1-метилэтил)бензол</p> <p>Метилен хлористый (дихлорметан)</p> <p>Толуол (метилбензол)</p> <p>Трихлорэтилен (трихлорэтен)</p>	<p>- от 0,010 до 300 (мг/м³)</p> <p>- от 10 до 3000 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 110 (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
3.17.					Хлорбензол	- от 0,030 до 400 (мг/м ³)
					Этилбензол	- от 0,010 до 300 (мг/м ³)
3.18.	МВИ №01.00225/205-16-13, Методика измерений массовой концентрации аллилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n-ксилола, m-ксилола, o-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата ;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух населенных территорий ;	-	-	Ацетон (пропан-2-он)	- от 0,08 до 1000 (мг/м ³)
					Бензол	- от 0,010 до 100 (мг/м ³)
					Бутилацетат	- от 0,08 до 800 (мг/м 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
3.18.					Бутиловый спирт (бутан-1-ол)	- от 0,08 до 100 (мг/м³)
					Изобутиловый спирт (2-метилпропан-1-ол)	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Изопропиловый спирт (пропан-2-ол)	- от 0,04 до 100 (мг/м³)
					Пропиловый спирт (пропан-1-ол)	- от 0,15 до 100 (мг/м³)
					Эпихлоргидрин (хлорметил)оксиран	- от 0,10 до 100 (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
3.18.					Этилацетат	- от 0,08 до 800 (мг/м ³)
					м-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
					о-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
					п-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
3.19.	МВИ №01.00225/205-37-15, Методика измерений массовой концентрации акролеина, бутилцеллозоля, декана, диметилформаида, метилового спирта, метилцеллозоля, сероуглерода, толуола, этилового спирта,	Атмосферный воздух населенных территорий ;	-	-	Диметилформаид (N,N- Диметилформаид)	- от 0,2 до 70 (мг/м 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
3.19.	этилцеллозольва ;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная				Этиловый спирт (этанол)	- от 1,0 до 3000 (мг/м ³)
3.20.	МВИ №01.00225/205-21-15, Методика измерений массовой концентрации α-метилстирола, ацетальдегида, бутилакрилата, винилацетата, изооктилового спирта, мезитилена, метилакрилата, метилацетата, метилбутилкетона, метилметакрилата, н-бутилбензола, пропилацетата, псевдокумола, толуола, этиленхлоргидрина, этилового эфира ;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух населенных территорий ;	-	-	Винилацетат (этилацетат)	- от 0,08 до 400 (мг/м ³)
Метилметакрилат (метил-2-метилпроп-2-еноат)						- от 0,05 до 100 (мг/м ³)
Этиловый эфир (этоксигтан)						- от 0,10 до 1000 (мг/м ³)

Главный врач

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Е.М. Шиндина

инициалы, фамилия уполномоченного лица