



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Экспертный центр «Сфера труда»

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21HC34

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 660098, РОССИЯ, Красноярский край, город Красноярск, улица Алексеева, дом 13, помещение 14, 3 этаж, комнаты 2, 6.

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

660098, РОССИЯ, Красноярский край, город Красноярск, улица Алексеева, дом 13, помещение 14, 3 этаж, комнаты 2, 6.

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
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	МИ Ме.11-2021, Раздел 12;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,00075 до 1,0 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хрома (VI) оксида	- от 0,001 до 1,9 (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.					Массовая концентрация хромовой кислоты солей	- от 0,00075 до 1,0 (мг/м ³)
2.2.	МВИ-4215-001А-56591409-2012 (ФР.1.31.2012.12432) Методика измерений массовой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 Методика измерений массовой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4; Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид / Азота (IV) оксид / Азота двуокись Бензол / Бензол+ Гексан Гидроксибензол / Фенол / Гидроксибензол+ Гидрофторид / фтороводород / Гидрофторид (в пересчете на фтор) / Водород фторид Диметилбензол (ксилол) / Диметилбензол (смесь 2-, 3-, 4-изомеров) / Ксилол (смесь изомеров) / Аэрозоль краски (по ксилолу) Метан Метанол / Метанол+ / Метиловый спирт	- от 1,0 до 40,0 (мг/м ³) - от 2,5 до 100 (мг/м ³) - от 150,0 до 6000 (мг/м ³) - от 0,15 до 6,0 (мг/м ³) - от 0,25 до 10,0 (мг/м ³) - от 25,0 до 1000 (мг/м ³) - от 3500 до 35000 (мг/м ³) - от 2,5 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
2.2.					Озон	- от 0,05 до 2,0 (мг/м ³)
					Пропан-2-он / Ацетон	- от 100 до 4000 (мг/м ³)
					Углерод оксид / угарный газ / углерода окись	- от 10,0 до 400 (мг/м ³)
					Хлор / Хлор+	- от 0,5 до 20,0 (мг/м ³)
					Этилбензол / Стирол / Винилбензол	- от 5,0 до 200 (мг/м ³)
2.3.	МИ 4215-025-56591409-2013 (ФР.1.31.2013.14153) Методика измерений массовой концентрации марганца в сварочном аэрозоле в воздухе рабочей зоны; Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух рабочей зоны	-	-	Марганец в сварочных аэрозолях при его содержании: до 20%	- от 0,1 до 4,0 (мг/м ³)
					Марганец в сварочных аэрозолях при его содержании: от 20 до 30%	- от 0,1 до 2,0 (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
2.4.	МИ-4215-011-56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08573) Методика измерений массовой концентрации кислых и основных паров в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК- 4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух рабочей зоны	-	-	Гидрофторид / Фтороводород / Гидрофторид (в пересчете на фтор) / Водород фторид	- от 0,25 до 10,0 (мг/м ³)
					Щелочь (гидроокись натрия, гидроокись калия) / Щелочи едкие+ (растворы в пересчете на гидроксид натрия)	- от 0,25 до 10,0 (мг/м ³)
2.5.	МИ-4215-013-56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08575) Методика измерений массовой концентрации предельных углеводородов нефти в воздухе рабочей зоны;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензин (растворитель, топливный)	- от 60,0 до 2000 (мг/м ³)
					Дизельное топливо (по гексану)	- от 150 до 6000 (мг/м ³)
					Метан / углеводороды предельные С1-С5 (по метану) / Газ природный (по метану)	- от 3500 до 35000 (мг/м ³)
					Уайт-спирит / Уайт-спирит (в пересчете на С)	- от 150 до 6000 (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.					Углеводороды алифатические предельные C2-10 /в пересчете на C/	- от 150 до 6000 (мг/м ³)
2.6.	МИ-4215-024-56591409-2013 (ФР.1.31.2013.14152) Методика измерений массовой концентрации металлов и их неорганических соединений в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух рабочей зоны	-	-	Никель и его соединения (по никелю) Хромовой кислоты соли (в пересчете на хром (VI)) / Оксид хрома (VI) диЖелезо триоксид / Железо (III) оксид диХром триоксид (по хрому (III)) / Дихрома трехокись / хром окись	- от 0,025 до 1,0 (мг/м ³) - от 0,005 до 0,2 (мг/м ³) - от 3,0 до 120 (мг/м ³) - от 0,5 до 20,0 (мг/м ³)
2.7.	Анализатора пыли «Атмас» Руководство по эксплуатации БВЕК 610000.001РЭ, п.4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль / АПФД	- от 0,1 до 150 (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.	(испытаний), в том числе «сухой химии»					
2.8.	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КППУ 413322 002 РЭ;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух рабочей зоны	-	-	Гидроксибензол / Фенол / Гидроксибензол+ Метан Метанол / Метанол+ / Метилловый спирт Этенилбензол / Стирол / Винилбензол	- от 0,15 до 6,0 (мг/м ³) - от 3500 до 35000 (мг/м ³) - от 2,5 до 100 (мг/м ³) - от 5,0 до 200 (мг/м ³)
2.9.	МИ СС.09–2021 (ФР.1.37.2021.40824) Государственная система обеспечения единства измерений. Световая среда. Метод измерений показателей световой среды. Методика измерений показателей световой среды на рабочих местах, в помещениях и оконных конструкциях жилых и	Рабочие места ;Производственные помещения	-	-	Интенсивность облучения (энергетической освещенности) от источников УФ излучения в диапазонах длин волн от 280 до 200 нм (УФ-С) Интенсивность облучения от источников УФ излучения в диапазонах длин волн от 200 до 400 нм	- от 20,001 до 200,0 (Вт/м ²) от 20001 до 200000 (мВт/м ²) - от 20,001 до 200,0 (Вт/м ²) от 20001 до 200000 (мВт/м ²)

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
2.9.	общественных зданий (сооружений), селитебной территории;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов					
2.10.	МИ М.08–2021 (ФР.1.32.2021.40272) Государственная система обеспечения единства измерений. Микроклимат. Метод измерений показателей микроклимата. Методика измерений показателей микроклимата на рабочих местах в помещениях (сооружениях, кабинах), в помещениях жилых зданий (в том числе зданиях общежитий), помещениях общественных, административных и бытовых зданий (сооружений), помещениях специального подвижного состава железнодорожного транспорта и метрополитена, в системах вентиляции	Рабочие места ;Производственные помещения	-	-	<p>Интенсивность теплового облучения / Интенсивность инфракрасного излучения</p> <p>Скорость воздушного потока</p> <p>Экспозиционная доза теплового облучения /доза / Экспозиционная доза инфракрасного излучения</p>	<p>- от 2001 до 2500 (Вт/м²)</p> <p>- от 20,1 до 35,0 (м/с)</p> <p>Расчетный показатель: - от 14401 до 36000 (Вт*ч)</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
2.10.	промышленных, общественных и жилых зданий (сооружений), на открытом воздухе;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов					
2.11.	МИ ОВ.14-2021 (ФР.1.36.2022.43550) Общая вибрация. Метод измерений общей вибрации. Методика измерений общей вибрации на рабочих местах, в том числе рабочих местах транспорта и объектов транспортной инфраструктуры, в помещениях жилых, общественных и производственных зданий, открытой территории;Измерение параметров физических факторов;измерение вибрации	Рабочие места ;Производственные помещения	-	-	<p>Максимальное текущее среднеквадратичное значение скорректированного ускорения</p> <p>Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 1, 2, 4, 8, 16, 31,5, 63 Гц</p> <p>Уровень виброускорения в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 0,8; 1,0; 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4,0; 5,0; 6,3; 8,0; 10,0; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63; 80 Гц</p> <p>Эквивалентный скорректированный уровень</p>	<p>- от 56,0 до 170,0 (дБ)</p> <p>- от 56,0 до 170,0 (дБ)</p> <p>- от 56,0 до 170,0 (дБ)</p> <p>- от 56,0 до 170,0 (дБ)</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
2.11.					<div data-bbox="1451 384 1794 469">виброускорения</div> <div data-bbox="1451 469 1794 660">Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения / Эквивалентный уровень виброускорения относительно $1 \cdot 10^{-6} \text{ м} \cdot \text{с}^{-2}$</div> <div data-bbox="1451 660 1794 826">Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения за рабочую смену</div>	<div data-bbox="1794 384 2089 469">- от 56,0 до 170,0 (дБ)</div> <div data-bbox="1794 469 2089 660">- от 56,0 до 170,0 (дБ)</div> <div data-bbox="1794 660 2089 826">Расчетный показатель: -</div>
2.12.	<p>МИ ЛВ.15-2021 (ФР.1.36.2022.43551) Локальная вибрация. Метод измерений локальной вибрации. Методика измерений локальной вибрации на рабочих местах;Измерение параметров физических факторов;измерение вибрации</p>	Рабочие места	-	-	<div data-bbox="1451 850 1794 991">Максимальное текущее среднеквадратичное значение скорректированного ускорения</div> <div data-bbox="1451 991 1794 1150">Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 8, 16, 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000 Гц</div> <div data-bbox="1451 1150 1794 1324">Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения</div>	<div data-bbox="1794 850 2089 991">- от 56,0 до 170,0 (дБ)</div> <div data-bbox="1794 991 2089 1150">- от 56,0 до 170,0 (дБ)</div> <div data-bbox="1794 1150 2089 1324">- от 56,0 до 170,0 (дБ)</div>

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
2.12.					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения за рабочую смену	Расчетный показатель: -
2.13.	п.6 Руководства по эксплуатации на ДОЗИМЕТРЫ ЛАЗЕРНЫЕ ЛД – 07 БВЕК710000.001РЭ;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Рабочие места ;Производственные помещения	-	-	Облученность от непрерывного лазерного излучения Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения	- от 0,0000001 до 0,02 (Вт/см ²) от 0,0001 до 1,0 (Вт/см ²) - от 0,00000001 до 0,002 (Дж/см ²) от 0,00001 до 0,5 (Дж/см ²)
2.14.	МИ Ш.13-2021 (ФР.1.36.2022.43597) Акустика. Метод измерений шума, инфразвука, воздушного ультразвука. Методика измерений шума, инфразвука, воздушного ультразвука на рабочих местах, в том числе рабочих местах транспорта и объектов транспортной инфраструктуры, в помещениях жилых,	Рабочие места ;Производственные помещения	-	-	Максимальный текущий общий уровень инфразвука Максимальный уровень звука А, измеренный с временной коррекцией I Максимальный уровень звука А, измеренный с временной коррекцией S	- от 25,0 до 150,0 (дБ) - от 20,0 до 150,0 (дБА) - от 20,0 до 150,0 (дБА)

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																
2.14.	производственных зданий, на жилебной и открытой территории;Измерение параметров физических факторов;измерение шума, звука;Измерение параметров физических факторов;измерение шума, звука				<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Общий уровень звукового давления</td> <td data-bbox="1794 384 2089 469">- от 25,0 до 150,0 (дБ Лин)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Пиковый корректированный по С уровень звука</td> <td data-bbox="1794 469 2089 553">- от 20,0 до 150,0 (дБА)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 628">Уровень звука</td> <td data-bbox="1794 553 2089 628">- от 20,0 до 150,0 (дБА)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 628 1794 767">Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц</td> <td data-bbox="1794 628 2089 767">- от 13,0 до 150,0 (дБ)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 767 1794 932">Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц</td> <td data-bbox="1794 767 2089 932">- от 13,0 до 150,0 (дБ)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 932 1794 1096">Уровень звукового давления воздушного ультразвука в третьоктавных полосах частот 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40 кГц</td> <td data-bbox="1794 932 2089 1096">- от 20,0 до 150,0 (дБ)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1096 1794 1171">Эквивалентный общий уровень звукового давления</td> <td data-bbox="1794 1096 2089 1171">Расчетный показатель: - от 25,0 до 150,0 (дБ)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1171 1794 1318">Эквивалентный общий уровень звукового давления за рабочую смену</td> <td data-bbox="1794 1171 2089 1318">Расчетный показатель: -</td> </tr> </table>	Общий уровень звукового давления	- от 25,0 до 150,0 (дБ Лин)	Пиковый корректированный по С уровень звука	- от 20,0 до 150,0 (дБА)	Уровень звука	- от 20,0 до 150,0 (дБА)	Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 13,0 до 150,0 (дБ)	Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц	- от 13,0 до 150,0 (дБ)	Уровень звукового давления воздушного ультразвука в третьоктавных полосах частот 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40 кГц	- от 20,0 до 150,0 (дБ)	Эквивалентный общий уровень звукового давления	Расчетный показатель: - от 25,0 до 150,0 (дБ)	Эквивалентный общий уровень звукового давления за рабочую смену	Расчетный показатель: -	
Общий уровень звукового давления	- от 25,0 до 150,0 (дБ Лин)																					
Пиковый корректированный по С уровень звука	- от 20,0 до 150,0 (дБА)																					
Уровень звука	- от 20,0 до 150,0 (дБА)																					
Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 13,0 до 150,0 (дБ)																					
Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц	- от 13,0 до 150,0 (дБ)																					
Уровень звукового давления воздушного ультразвука в третьоктавных полосах частот 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40 кГц	- от 20,0 до 150,0 (дБ)																					
Эквивалентный общий уровень звукового давления	Расчетный показатель: - от 25,0 до 150,0 (дБ)																					
Эквивалентный общий уровень звукового давления за рабочую смену	Расчетный показатель: -																					

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												
2.14.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Эквивалентный уровень звука</td> <td data-bbox="1794 384 2089 469">- от 20,0 до 150,0 (дБА)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Эквивалентный уровень звука за рабочую смену</td> <td data-bbox="1794 469 2089 553">Расчетный показатель: -</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 659">Эквивалентный уровень звука за рабочую смену (8-часовой рабочий день)</td> <td data-bbox="1794 553 2089 659">Расчетный показатель: -</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 659 1794 743">Эквивалентный уровень звука рабочей операции</td> <td data-bbox="1794 659 2089 743">- от 20,0 до 150,0 (дБА)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 743 1794 903">Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц</td> <td data-bbox="1794 743 2089 903">- от 13,0 до 150,0 (дБ)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 903 1794 1098">Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц за рабочую смену</td> <td data-bbox="1794 903 2089 1098">Расчетный показатель: -</td> </tr> </table>	Эквивалентный уровень звука	- от 20,0 до 150,0 (дБА)	Эквивалентный уровень звука за рабочую смену	Расчетный показатель: -	Эквивалентный уровень звука за рабочую смену (8-часовой рабочий день)	Расчетный показатель: -	Эквивалентный уровень звука рабочей операции	- от 20,0 до 150,0 (дБА)	Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 13,0 до 150,0 (дБ)	Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц за рабочую смену	Расчетный показатель: -	
Эквивалентный уровень звука	- от 20,0 до 150,0 (дБА)																	
Эквивалентный уровень звука за рабочую смену	Расчетный показатель: -																	
Эквивалентный уровень звука за рабочую смену (8-часовой рабочий день)	Расчетный показатель: -																	
Эквивалентный уровень звука рабочей операции	- от 20,0 до 150,0 (дБА)																	
Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 13,0 до 150,0 (дБ)																	
Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц за рабочую смену	Расчетный показатель: -																	
2.15.	Трубки индикаторные модели ТИ-[ИК-К]. Руководство по эксплуатации КРМФ.415522.003 РЭ;Химические испытания,	Воздух рабочей зоны	-	-	Диэтиловый эфир	- от 100 до 500 (мг/м ³) от 501 до 3000 (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
2.15.	физико-химические испытания;колориметрический					
2.16.	Руководство по эксплуатации Дозиметрам-радиометрам МКС-01СА СНЖА.412152.001 РЭ;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Рабочие места ;Производственные помещения	-	-	Амбиентная доза Мощность дозы рентгеновского излучения / Мощность дозы гамма-излучения Плотность потока альфа-частиц Плотность потока бета-частиц	- от 0,001 до 1000 (мЗв) - от 0,1 до 10000 (мкЗв/ч) - от 10 до 30000 (мин ⁻¹ *см ⁻²) - от 5 до 30000 (мин ⁻¹ *см ⁻²)
2.17.	МВИ-4215-008-56591409-2009 (ФР.1.31.2010.06968) Методика выполнения измерений массовой концентрации вредных веществ в сварочном аэрозоле в воздухе рабочей зоны газоанализатором	Воздух рабочей зоны	-	-	Марганца оксиды (в пересчете на марганец диоксид) Никель, никель оксиды, сульфиды и смеси соединений никеля (файнштейн, никелевый концентрат и	- от 0,15 до 6,0 (мг/м ³) - от 0,025 до 1,0 (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
2.17.	ГАНК-4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»				агломерат, обратная пыль очистных устройств) (по никелю) Оксид алюминия / диАлюминий триоксид диЖелезо триоксид / Железо (III) оксид диХром триоксид (по хрому (III)) / Дихрома трехокись / Хром окись	- от 0,025 до 1,0 (мг/м ³) - от 1,0 до 40,0 (мг/м ³) - от 3,0 до 120 (мг/м ³) - от 0,5 до 20,0 (мг/м ³)
2.18.	МИ 4215-014-56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08576) Методика измерений массовой концентрации непредельных и ароматических углеводородов, ацетатов и оксидов органических веществ в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензол Ксилолы / Диметилбензол / Диметилбензол (смесь 2-, 3-, 4-изомеров) (ксилол смесь изомеров) / Аэрозоль краски (по ксилолу) / Диметилбензол (Ксилол смесь изомеров м-,о-,п-) / Углеводороды ароматические (по ксилолу) Метилбензол / Толуол	- от 2,5 до 100,0 (мг/м ³) - от 25,0 до 1000,0 (мг/м ³) - от 25,0 до 1000,0 (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
2.18.					Стирол / Этилбензол / Винилбензол	- от 5,0 до 200,0 (мг/м ³)
					Этилацетат / Уксусной кислоты этиловый эфир	- от 25,0 до 1000,0 (мг/м ³)

Директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Братчун Е.А.

инициалы, фамилия уполномоченного лица