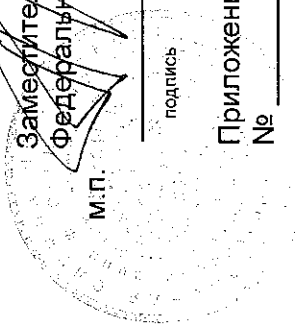
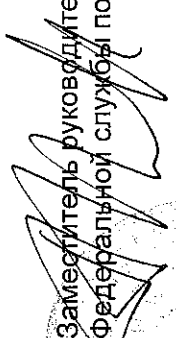


М.П.  Заместитель руководителя
Федеральной службы по аккредитации

 **ЛИТВАК А.Г.**
инициалы, фамилия

Приложение к аттестату аккредитации
№ _____

от « _____ » _____ 2016 г.
на 43 листах, лист 1

Область аккредитации

Центральной базовой лаборатории экоаналитических и технологических исследований (ЦБЛ ЭАИТИ)
Инженерно-экономического центра (ИЭВЦ)

Открытого акционерного общества «Сургутнефтегаз» (ОАО «Сургутнефтегаз»)

Российская Федерация, Тюменская область, ХМАО-Югра, г.Сургут, м-он 37, ул.Игоря Киртбая, д.4,

цокольный этаж (кабинеты №№02, 10, 13), этаж 1 (кабинеты №№ 105 - 112,117),

этаж 2 (кабинеты №№201 - 207, 209 - 212, 217, компрессорная),

этаж 3 (кабинеты №№301, 302, 306, 307, 309, 310, 312 - 316), этаж 4 (кабинет №402)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОК	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объёму исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГОСТ 11851, метод А	Нефть	-	-	Массовая доля парафина	(0,5 – 6,0) %	-
2	ГОСТ 21534, метод А	Нефть	-	-	Массовая концентрация хлористых солей	(9,0–210,0) мг/дм ³	-

1	2	3	4	5	6	7	8
3	ГОСТ 1756	Нефть Бензин неэтилированный	-	-	Давление насыщенных паров	(10 – 70) кПа	-
4	ГОСТ Р 52247, метод В	Нефть	-	-	Давление насыщенных паров	(40 – 100) кПа	-
5	ГОСТ Р 50802	Нефть	-	-	Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С	(1 – 10) млн ⁻¹ (ppm)	-
6	ГОСТ 18995.1, раздел 1	Жидкие химпродукты (дезмульгаторы) Жидкости охлаждающие низкотемпературные	-	-	Массовая доля: - сероводорода - меркаптанов - этилмеркаптанов	(2,0 – 20) млн ⁻¹ (ppm) (2,0 – 30) млн ⁻¹ (ppm) (2,0 – 30) млн ⁻¹ (ppm)	-
7	ГОСТ 5066, метод Б	Топливо дизельное	-	-	Плотность при 20 °С	(0,800 – 1,100) г/см ³	-
8	ASTM D 4291	Масла моторные отработанные	-	-	Плотность при 20 °С	(1,000 – 1,200) г/см ³	-
9	ГОСТ 11362	Масла моторные	-	-	Температура помутнения	от минус 50 до минус 5 °С	-
10	ГОСТ Р 51947	Нефть Топливо дизельное	-	-	Массовая доля этиленгликоля (гликоли)	(5 – 10) млн ⁻¹	-
11	ГОСТ Р 52660	Бензин неэтилированный Топливо дизельное	-	-	Щелочное число	(1,00 – 12,00) мг КОН/1 г масла	-
					Массовая доля серы	(0,2 – 3,5) %	-
					Массовая доля серы (содержание серы)	(0,015 – 0,050) %	-
					Массовая доля серы	(5 – 50) мг/кг	-

1	2	3	4	5	6	7	8
12	ГОСТ ISO 12156-1	Топливо дизельное	-	-	Смазывающая способность скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С	(300 – 600) мкм	-
13	ГОСТ Р 51069 (ASTM D 1250)	Нефть Бензин неэтилированный Топливо дизельное Масла гидравлические	-	-	Плотность при температуре 15 °С (плотность при 15 °С)	(820,0 - 900,0) кг/м ³ (720,0 - 780,0) кг/м ³ (800,0 - 865,0) кг/м ³ (880,0 - 900,0) кг/м ³	-
14	ГОСТ 2177, метод А	Бензин неэтилированный	-	-	Фракционный состав: - объёмная доля испарившего бензина, при температурах 70, 100, 150 °С - конец кипения - остаток в колбе	(20 – 95) % (150 – 215) °С (0 – 3) %	-
	метод Б	Топливо дизельное	-	-	Фракционный состав: - температура отгона при заданном объеме (50, 95 %) - объем отгона при заданной температуре 180, 250, 350, 360 °С	(130 – 380) °С (25 – 95) %	-
15	ГОСТ 3900, метод 1	Нефть Топливо дизельное Масла моторные Масла Трансмиссионные Масла гидравлические	-	-	Выход фракций до температуры: 200 °С 300 °С Плотность при температуре 20 °С (плотность при 20 °С)	(12 – 35) % (30 – 56) % (800,0 - 920,0) кг/м ³ (800,0 - 860,0) кг/м ³ (800,0 - 950,0) кг/м ³ (850,0 - 900,0) кг/м ³ (850,0 - 900,0) кг/м ³	-

1	2	3	4	5	6	7	8
16	ГОСТ Р 51105, п.7.3	Бензин неэтилированный	-	-	Внешний вид	Прозрачный, чистый/неоднородный с посторонними включениями	-
17	ГОСТ Р 51866, п.8 таблицы 1						
18	ГОСТ 32513, п.8.2						
19	ГОСТ Р ЕН ИСО 3405						
20	ГОСТ 25241	Топливо дизельное					
21	ГОСТ 18995.6, п.2	Жидкости охлаждающие низкозамерзающие					
22	ГОСТ 22567.5	Жидкости охлаждающие низкозамерзающие					
23	ГОСТ 33	Нефть					
		Топливо дизельное					

1	2	3	4	5	6	7	8
23	ГОСТ 33	Масла моторные	-	-	Вязкость кинематическая при 100 °С	(3 – 20) мм ² /с	
		Масла трансмиссионные			Вязкость кинематическая при 100 °С	(5 – 20) мм ² /с	
		Масла гидравлические			Вязкость кинематическая при 50 °С	(5 – 50) мм ² /с	
		Жидкие химвпрыскты (дезмульгаторы)			Кинематическая вязкость при 20 °С	(20 – 80) мм ² /с	
					Кинематическая вязкость при 0 °С	(40 – 80) мм ² /с	
					Массовая доля воды (содержание воды)	(0,03 – 1,0) % (от 0,03 до 1,0) % (отсутствие/ следы) (от 0,03 до 1,0) % (отсутствие/ следы) (от 0,03 до 1,0) % (отсутствие/ следы) (от 0,03 до 1,0) % (отсутствие/ следы)	
24	ГОСТ 2477	Нефть	-	-			
		Топливо дизельное					
		Масла моторные					
25	ГОСТ 22254	Масла трансмиссионные					
		Масла гидравлические					
		Топливо дизельное	-	-			
26	ГОСТ 6356	Топливо дизельное	-	-	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле (температура вспышки в закрытом тигле)	(20 – 60) °С	
27	ГОСТ Р ЕН ИСО 2719	Топливо дизельное	-	-	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле (температура вспышки в закрытом тигле)	(40 - 60) °С	-

1	2	3	4	5	6	7	8
28	ГОСТ 6370	Нефть	-	-	Массовая доля механических примесей (содержание механических примесей)	(0,001 – 0,05) %	-
		Топливо дизельное				(0,005 – 1,0) %	
		Масла моторные				(0,005 – 1,0) %	
		Масла трансмиссионные				(0,005 – 1,0) %	
29	ГОСТ 20287, метод Б	Масла гидравлические	-	-	Температура застывания	(0,005 – 1,0) %	-
		Масла моторные				от минус 40 до минус 15°C	
		Масла трансмиссионные				от минус 40 до минус 15°C	
		Масла гидравлические				от минус 40 до минус 15°C	
30	ГОСТ 6307	Жидкие химпродукты (дезмульгаторы)	-	-	Содержание водорастворимых кислот и щелочей (водорастворимые кислоты и щелочи)	от минус 60 до минус 10°C	-
		Топливо дизельное				(4 – 8) ед. рН (отсутствие/ наличие)	
		Масла моторные					
		Масла трансмиссионные					
31	ГОСТ 5985 п.3.3 п.3.4	Масла гидравлические	-	-	Кислотность	(0,2 – 0,5) мг КОН/100 см ³ топлива	-
		Топливо дизельное				(0,1 - 3,0) мг КОН/1 г масла	
		Масла моторные				(0,5 - 3,0) мг КОН/1 г масла	
		Масла трансмиссионные					
32	ГОСТ 4333	Масла гидравлические	-	-	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	(100 – 290) °C	-
		Масла моторные				(100 – 290) °C	
		Масла трансмиссионные				(100 – 290) °C	
		Масла гидравлические				(100 – 290) °C	
33	ASTM D 92	Масла моторные	-	-	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	(100 - 290) °C	-
		Масла трансмиссионные				(100 - 290) °C	
		Масла гидравлические				(100 - 290) °C	
		Масла гидравлические				(100 – 350) °C	

1	2	3	4	5	6	7	8
34	ГОСТ 28084, п.4.1	Жидкости охлаждающие низкозамерзающие	-	-	Внешний вид	Жидкость прозрачная однородная без механических примесей/неоднородная с посторонними включениями	-
						от минус 70 до минус 6 °С	
						(50 – 150) °С	
						(1 – 50) %	
						(4 – 14) ед.рН	
п.4.3	Температура начала кристаллизации						
п.4.4	Фракционные данные: - температура начала перегонки; - массовая доля жидкости, перегоняемая до достижения температуры 150 °С						
п.4.8	Водородный показатель (рН)						
п.4.9	Щелочность					(5 – 20) см ³	
35	ГОСТ 2517	Нефть	-	-	Отбор точечной пробы. Составление объединенной пробы. Подготовка объединенной пробы. Деление объединенной пробы. Маркировка пробы. Хранение арбитражной пробы	-	-
36	ГОСТ 18164	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Общая минерализация (сухой остаток)	(30-1000) мг/дм ³	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496

1	2	3	4	5	6	7	8
36	ГОСТ 18164 (продолжение)	Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-	Общая минерализация (сухой остаток)	(30-1500) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1175
37	ГОСТ 26213	Почва, грунт	-	-	Органическое вещество (гумус)	(0,15 - 90,0) %	СП 2.1.7.1038; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
38	ГОСТ 26423	Донные отложения	-	-	рН водной вытяжки	(1,0 - 12,0) ед.рН	СанПиН 2.1.7.1287;
		Почва, грунт	-	-	Плотный остаток водной вытяжки	(0,10 - 10,0) %	СП 2.1.7.1038; РД 5753490-053;
		Донные отложения	-	-	Удельная электрическая проводимость (УЭП)	(0,0100 - 200) мСм/см	Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П
39	ГОСТ 26424	Почва, грунт	-	-	Удельная электрическая проводимость (УЭП)	(0,0100 - 200) мСм/см	-
40	ГОСТ 26483	Почва	-	-	Карбонат-ионы	(0,10 - 15,00) ммоль/100 г (30-4500) мг/кг	СП 2.1.7.1038
					Гидрокарбонат-ионы	(0,05 - 15,00) ммоль/100 г (31-9150) мг/кг	
					рН солевой вытяжки	(1,0 - 10,0) ед.рН	Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
41	ГОСТ 31857, метод 1	Вода питьевая (централизованных систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,025 - 1,00) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074; СанПиН 2.1.4.2496
42	ГОСТ 31868, метод Б	Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-		(0,025 - 2,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1175
		Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-		(5,0 - 300) градусов цветности	СанПиН 2.1.4.1175

1	2	3	4	5	6	7	8
42	ГОСТ 31868, метод Б (продолжение)	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Цветность	(5,0 - 300) градусов цветности	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496
		Вода природная (поверхностная)	36.00.1	-		(5,0 - 200) градусов цветности	СанПИН 2.1.5.980; СП 11-105; Приказ Росрыболовства от 04.08.2009 №695
43	ГОСТ 31870, метод 2	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения) Вода нецентрализованного водоснабжения	36.00.11.000	-	Алюминий Барий Бериллий Бор Железо общее Кадмий Калий Кальций Кобальт Кремний Магний Марганец Медь Молибден Мышьяк Натрий Никель Олово Свинец Селен Стронций Хром общий Цинк	(0,010 - 5,0) мг/дм ³ (0,0010 - 5,0) мг/дм ³ (0,00010 - 1,00) мг/дм ³ (0,010 - 5,0) мг/дм ³ (0,050 - 100) мг/дм ³ (0,00010 - 2,0) мг/дм ³ (0,050 - 100) мг/дм ³ (0,010 - 100) мг/дм ³ (0,0010 - 2,0) мг/дм ³ (0,050 - 50) мг/дм ³ (0,050 - 50) мг/дм ³ (0,0010 - 10,0) мг/дм ³ (0,0010 - 5,0) мг/дм ³ (0,0010 - 5,0) мг/дм ³ (0,0050 - 2,0) мг/дм ³ (0,10 - 500) мг/дм ³ (0,0010 - 5,0) мг/дм ³ (0,0050 - 5,0) мг/дм ³ (0,0030 - 2,0) мг/дм ³ (0,0050 - 2,0) мг/дм ³ (0,0010 - 10,0) мг/дм ³ (0,0010 - 5,0) мг/дм ³ (0,0050 - 20) мг/дм ³	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496; ГН 2.1.5.1315

1	2	3	4	5	6	7	8
44	ГОСТ 31954, Метод А,В	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Жесткость общая	(0,1 - 10,0) °Ж	СП 2.1.5.1059; СП 11-105
45	ГОСТ 31957, Метод А	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Гидрокарбонат-ионы Карбонат-ионы Щелочность общая	(6,1 - 6100) мг/дм ³ (6,0 - 6000) мг/дм ³ (0,100 - 100) ммоль/дм ³	СП 11-105; СП 2.1.7.1038; РД 5753490-053
46	ГОСТ 3351, п.2	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Запах (при 20 °С и при 60 °С)	(0 - 5) баллов	СанПин 2.1.4.1074; СанПин 2.1.4.2496
		Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-			СанПин 2.1.4.1175
	п.3	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Привкус	(0 - 5) баллов	СанПин 2.1.4.1074; СанПин 2.1.4.2496
		Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-			СанПин 2.1.4.1175
47	ГОСТ Р 51797	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Нефтепродукты	(0,05 - 1,00) мг/дм ³	СанПин 2.1.4.1074; СанПин 2.1.4.2496
		Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-		(0,05 - 10,0) мг/дм ³	СанПин 2.1.4.1175; ГН 2.1.5.1315

1	2	3	4	5	6	7	8
48	ПНД Ф 12.16.1-10, п.5	Вода сточная	-	-	Окраска (цвет) Кратность разбавления	Наличие - отсутствие 1:1 – 1:20	- Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
49	ПНД Ф 14.1:2.1-95	Вода сточная	-	-	Ионы аммония	(0,05 - 400) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
50	ПНД Ф 14.1:2.3.96-97	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Азот аммонийный	(0,039 – 310) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; СП 2.1.5.1059; РД 5753490-053
			-	-	Хлорид-ион	(10 - 250) мг/дм ³	
51	ПНД Ф 14.1:2.101-97	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Растворенный кислород	(1,0 – 15,0) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
52	ПНД Ф 14.1:2.110-97	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Взвешенные вещества	(3,0 -100) мг/дм ³	СанПИН 2.1.5.980; Приказ Росрыболовства от 04.08.2009 №695; СП 2.1.5.1059
			-	-	-	(3,0 -300) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
53	ПНД Ф 14.1:2.4.111-97	Вода природная (поверхностная)	36.00.1	-	Хлорид-ион	(10,0 - 10000) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20
54	ПНД Ф 14.1:2.4.112-97	Вода сточная	-	-	Фосфат-ион	(0,050 - 80) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
55	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Сухой остаток	(50 - 5000) мг/дм ³	СанПИН 2.1.5.980; Приказ Росрыболовства от 04.08.2009 №695; СП 2.1.7.1038

1	2	3	4	5	6	7	8
55	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97 (продолжение)	Вода сточная	-	-	Сухой остаток	(50 - 25000) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
56	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Водородный показатель (рН)	(4,0 - 10,0) ед.рН	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496
		Вода нецентрализованого водоснабжения	-	-		(4,0 - 10,0) ед.рН	СанПИН 2.1.4.1175
		Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-		(2,0 - 12,0) ед.рН	СанПИН 2.1.5.980; Приказ Росрыболовства от 04.08.2009 №695; СП 2.1.5.1059; РД 5753490-053; СП 2.1.7.1038
57	ПНД Ф 14.1.2:3:4.123-97	Вода сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅ , БПК полн)	(0,50 - 100) мгО ₂ /дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
		Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-			СанПИН 2.1.5.980; Приказ Росрыболовства от 04.08.2009 №695; СП 2.1.5.1059; СП 2.1.7.1038
58	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Нефтепродукты	(0,0050 - 1,00) мг/дм ³	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496

1	2	3	4	5	6	7	8		
58	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98 (продолжение)	Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-	Нефтепродукты	(0,0050 - 10,0) мг/дм ³	СанПИН 2.1.4.1175; ГН 2.1.5.1315		
		Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-		(0,0050 - 50) мг/дм ³			
		Вода сточная	-	-		Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; СП 2.1.5.1059; РД 5753490-053			
59	ПНД Ф 14.1:2.4.135-98	Вода сточная	-	-	Алюминий	(0,010 - 500) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644		
					Железо общее	(0,050 - 500) мг/дм ³			
					Кадмий	(0,00010 - 10,0) мг/дм ³			
					Марганец	(0,0010 - 100) мг/дм ³			
					Медь	(0,0010 - 100) мг/дм ³			
					Мышьяк	(0,0050 - 50) мг/дм ³			
					Никель	(0,0010 - 50) мг/дм ³			
					Свинец	(0,0010 - 50) мг/дм ³			
					Стронций	(0,0010 - 50) мг/дм ³			
					Хром общий	(0,0010 - 100) мг/дм ³			
					Цинк	(0,0050 - 100) мг/дм ³			
					60	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99		Снежный покров (талая вода)	-
Марганец	(0,0010-0,50) мг/дм ³								
Медь	(0,0010-0,50) мг/дм ³								
Никель	(0,0010-0,50) мг/дм ³								
Свинец	(0,0010-0,50) мг/дм ³								
Хром общий	(0,0010-0,50) мг/дм ³								
Цинк	(0,0050-0,50) мг/дм ³								
Окисляемость перманганатная	(0,25 - 10) мг/дм ³								
Вода питьевая (централизованных систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496						

1	2	3	4	5	6	7	8
60	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (продолжение)	Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-	Окисляемость перманганатная	(0,25 - 50) мг/дм ³	СанПИН 2.1.4.1175
		Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-		(0,25 - 100) мг/дм ³	СП 2.1.5.1059; СП 11-105
61	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,025 - 2,0) мг/дм ³	СП 2.1.7.1038; РД 5753490-053
		Вода сточная	-	-		(0,025 - 20) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
62	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Вода сточная	-	-	Сульфат-ионы	(10 - 1000) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
63	ПНД Ф 14.1:2.4.168-2000	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Нефтепродукты	(0,020 - 2,0) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; СП 2.1.5.1059; РД 5753490-053
		Снежный покров (таялая вода)	-	-			Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
64	ПНД Ф 14.1:2.189-02	Вода сточная	-	-	Жиры	(0,10-100) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
65	ПНД Ф 14.1:2.4.190-03	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(5,0 - 800) мгО/дм ³	СанПИН 2.1.5.980; СП 2.1.5.1059; СП 2.1.7.1038
		Вода сточная	-	-		(5,0 - 800) мгО/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644

1	2	3	4	5	6	7	8
66	ПНД Ф 14.1:2.247-07	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Неионогенные синтетические поверхностно-активные вещества (НПАВ)	(0,10 - 20) мг/дм ³	РД 5753490-053
67	ПНД Ф 14.1:2.4.248-07	Вода сточная	-	-	Фосфор общий	(0,10 - 100) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
68	ПНД Ф 14.1:2.4.260-2010	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения) Вода нецентрализованного водоснабжения	36.00.11.000	-	Ртуть	(0,10 - 1,0) мкг/дм ³	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496
							СанПИН 2.1.4.1175; ГН 2.1.5.1315
			36.00.1	-			Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; СП 2.1.5.1059
		Вода сточная	-	-		(0,20 - 100) мкг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
69	ПНД Ф 14.1:2.4.272-2012	Вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,10 -100) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
70	ПНД Ф 14.1:2.4.273-2012	Вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,040 - 5) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
					Жиры	(0,10 - 10) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
71	ПНД Ф 14.1:2.275-2012	Вода сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	(3,0 - 4000) мгО ₂ /дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644

1	2	3	4	5	6	7	8
72	ПНД Ф 16.1:2.21-98	Почва Донные отложения Отходы минерального происхождения	-	-	Нефтепродукты	(5 - 20000) мг/кг	СанПИН 2.1.7.1287; РД 5753490-053; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; ПП ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
73	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98	Почва Отходы производства и потребления	-	-	Алюминий Кадмий Кобальт Железо Марганец Мышьяк Медь Никель Свинец Хром Цинк Барий Кальций Селен Молибден	(5,0 - 50000) мг/кг (0,050 - 1000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг (5,0 - 100000) мг/кг (0,10 - 5000) мг/кг (0,10 - 5000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг (5,0 - 5000) мг/кг (5,0 - 5000) мг/кг (5,0 - 1000) мг/кг (0,10 - 5000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг	СанПИН 2.1.7.1287; ГН 2.1.7.2041; ГН 2.1.7.2511; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
		Донные отложения	-	-	Алюминий Кадмий Кобальт Железо Марганец Мышьяк Медь Никель Свинец Цинк Хром	(5,0 - 50000) мг/кг (0,050-1000) мг/кг (0,10-1000) мг/кг (5,0-100000) мг/кг (0,10-5000) мг/кг (0,10-5000) мг/кг (0,10-1000) мг/кг (0,10-1000) мг/кг (0,10-1000) мг/кг (5,0 - 5000) мг/кг (0,10 - 1000) мг/кг	Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п

1	2	3	4	5	6	7	8
74	ПНД Ф 16.1.2.2:22-98	Почва Донные отложения Отходы минерального происхождения Донные отложения	-	-	Нефтепродукты	(50 - 100000) мг/кг (50 - 10000) мг/кг (50 - 100000) мг/кг	СанПин 2.1.7.1287; РД 5753490-053; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
75	ПНД Ф 16.2.2.2:3.3.33-02	Отходы производства и потребления	-	-	рН водной вытяжки (водородный показатель рН)	(2,0 - 12,0) ед.рН	РД 5753490-053; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п РД 5753490-053; приказ ОАО «Сургутнефтегаз» от 12.10.2015 №3131 Проект технической документации на новую технологию "Строительство, эксплуатация и рекультивация шламовых амбаров на лицензионных участках ОАО "Сургутнефтегаз" на территории лесного фонда РФ в Среднетаежной подзоне Западной Сибири»

1	2	3	4	5	6	7	8
76	ПНД Ф 16.1.2.3.3.50-08	Почва Донные отложения Отходы производства и потребления	-	-	Цинк (подвижная форма) Марганец (подвижная форма) Медь (подвижная форма) Свинец (подвижная форма) Никель (подвижная форма) Кадмий (подвижная форма) Кобальт (подвижная форма) Хром (подвижная форма) Железо (подвижная форма) Мышьяк (подвижная форма) Алюминий (подвижная форма)	(1,0 - 1000) мг/кг (5,0 - 1000) мг/кг (0,40 - 100) мг/кг (0,50 - 100) мг/кг (0,40 - 100) мг/кг (0,20 - 100) мг/кг (0,40 - 100) мг/кг (0,20 - 100) мг/кг (1,0 - 5000) мг/кг (0,50 - 100) мг/кг (0,20 - 100) мг/кг	СанПИН 2.1.7.1287; ГН 2.1.7.2041; РД 5753490-053; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №566-П; Постановление Правительства ХМАО Югры от 23.12.2011 №485-п, приказ ОАО «Сургутнефтегаз» от 12.10.2015 №3131 Проект технической документации на новую технологию "Строительство, эксплуатация и рекультивация шламовых амбаров на лицензионных участках ОАО "Сургутнефте-газ" на территории лесного фонда Российской федерации в Среднетаежной подзоне Западной Сибири; РД 5753490-053
77	ПНД Ф 16.1.2.2.3.3.58-08	Почва Донные отложения Отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля влаги (влажность)	(0,05 - 99) %	-

1	2	3	4	5	6	7	8
78	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.64-10	Отходы производства и потребления	-	-	Нефтепродукты	(0,020 - 100) %	РД 5753490-053; приказ ОАО «Сургутнефтегаз» от 12.10.2015 №3131 Проект технической документации на новую технологию "Строительство, эксплуатация и рекультивация шламовых амбаров на лицензионных участках ОАО "Сургутнефтегаз" на территории лесного фонда Российской Федерации в Среднетаежной подзоне Западной Сибири»
79	ПНД Ф Т 14.1.2.3.4.10-04 Т 16.1.2.2.3.3.7-04	Вода сточная	-	-	Токсичность острая	Оказывает-не оказывает	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
80	ФР.1.39.2015.19244	Отходы производства и потребления	-	-	Токсичность острая	Допустимая степень токсичности: (0,00 – 0,40) Т Умеренная степень токсичности: (0,41 – 0,70) Т Высокая степень токсичности: (0,71 – 1,0) Т	РД 5753490-053; приказ ОАО «Сургутнефте- газ» от 12.10.2015 №3131 Проект технической документации на новую технологию "Строительство, эксплуатация и рекультивация шламовых амбаров на лицензионных участках ОАО "Сургутнефтегаз" на территории лесного фонда Российской Федерации в Среднетаежной подзоне Западной Сибири»

1	2	3	4	5	6	7	8
81	ФР.1.39.2015.19242	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Токсичность острая	Допустимая степень токсичности: (0,00 – 0,40) Т	РД 5753490-053
		Вода сточная	-	-		Умеренная степень токсичности: (0,41 – 0,70) Т Высокая степень токсичности: (0,71 – 1,0) Т	
82	ФР.1.39.2015.19243	Почва	-	-	Токсичность острая	Допустимая степень токсичности: (0,00 – 0,40) Т Умеренная степень токсичности: (0,41 – 0,70) Т Высокая степень токсичности: (0,71 – 1,0) Т	Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-П
		Донные отложения	-	-			
83	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.11-04 Т 16.1:2:3:3.8-04	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Токсичность острая	Образец не токсичен: (0 – 19,99) Т	РД 5753490-053
		Вода сточная	-	-		Образец токсичен: (20 – 49,99) Т	
		Почва	-	-		Образец сильно токсичен: (50 – 100) Т	
		Донные отложения	-	-			
		Отходы производства и потребления	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8
84	ФР.1.31.2000.00140	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Щёлочность общая	(0,20 - 20) ммоль/дм ³	-
		Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-			
		Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-			
85	ФР.1.31.2002.00467	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Ртуть	(0,010 - 5,0) мкг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-П; СП 2.1.5.1059
86	ФР.1.31.2005.01580	Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-	Свободная углекислота	(5 - 300) мг/дм ³	-
		Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-			
87	ФР.1.31.2012.13701	Почва	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПВ)	(0,20 - 300) мг/кг	РД 5753490-053; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П
		Донные отложения	-	-			
		Отходы производства и потребления					РД 5753490-053

1	2	3	4	5	6	7	8
88	ФР.1.31.2012.13702	Вода питьевая (централизованых систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Нитрит - ион Нитрат - ион Сульфат - ион Фосфат - ион Хлорид - ион Фторид - ион	(0,100 - 30) мг/дм ³ (0,100 - 100) мг/дм ³ (0,100 - 500) мг/дм ³ (0,100 - 50) мг/дм ³ (0,100 - 500) мг/дм ³ (0,100 - 20) мг/дм ³	СанПин 2.1.4.1074; СанПин 2.1.4.2496
		Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-	Нитрит - ион Нитрат - ион Сульфат - ион Фосфат - ион Хлорид - ион Фторид - ион	(0,100 - 30) мг/дм ³ (0,100 - 100) мг/дм ³ (0,100 - 500) мг/дм ³ (0,100 - 50) мг/дм ³ (0,100 - 500) мг/дм ³ (0,100 - 20) мг/дм ³	СанПин 2.1.4.1175; ГН 2.1.5.1315
		Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Нитрит - ион Нитрат - ион Сульфат - ион Фосфат - ион Хлорид - ион Фторид - ион	(0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 500) мг/дм ³ (0,10 - 500) мг/дм ³ (0,10 - 500) мг/дм ³ (0,10 - 500) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п; СП 2.1.5.1059; РД 5753490-053; СП 2.1.7.1038
		Почва, грунт Донные отложения	-	-	Хлорид - ион Сульфат - ион Нитрат - ион Нитрит - ион Фосфат - ион	(0,50 - 2500) мг/кг (0,50 - 2500) мг/кг (0,50 - 1000) мг/кг (0,50 - 1000) мг/кг (0,50 - 2500) мг/кг	СанПин 2.1.7.1287; СП 2.1.7.1038; ГН 2.1.7.2041; РД 5753490-053; постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; постановление Правительства ХМАО–Югры от 23.12.2011 №485-п

1	2	3	4	5	6	7	8
88	ФР.1.31.2012.13702 (продолжение)	Отходы производства и потребления	-	-	Хлорид - ион	(0,50 - 2500) мг/кг	РД 5753490-053
					Сульфат - ион	(0,50 - 2500) мг/кг	
					Нитрат - ион	(0,50 - 2500) мг/кг	
89	ФР.1.31.2013.13986	Снежный покров (таялая вода)	-	-	Нитрат - ион	(0,10 - 50) мг/дм ³	Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
					Сульфат - ион	(0,10 - 50) мг/дм ³	
					Хлорид - ион	(0,10 - 50) мг/дм ³	
90	ФР.1.31.2014.17681	Вода питьевая (централизованная систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения) Вода нецентрализованного водоснабжения Вода природная (поверхностная, подземная) Почва Донные отложения	36.00.11.000	-	Мутность	(0,10 - 500) ЕМФ	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496
						(0,10 - 500) ЕМФ	
						(0,10 - 500) ЕМФ	
90	ФР.1.31.2014.17681	Почва Донные отложения	-	-	Ртуть	(50 - 2500) мкг/кг	СанПИН 2.1.7.1287; ГН 2.1.7.2041; СП 2.1.7.1038; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
						(50 - 2500) мкг/кг	
						(50 - 2500) мкг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
91	ФР.1.31.2014.17682	Почва	-	-	Бенз(а)пирен	(0,20 - 100) мкг/кг	ГН 2.1.7.2041; СанПИН 2.1.7.1287; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
92	ФР.1.31.2014.17683	Почва	-	-	Фенол	(0,010 - 4,0) мг/кг	СанПИН 2.1.7.1287 Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П
93	ФР.1.31.2015.21182	Вода природная (поверхностная, подземная)	36.00.1	-	Хром шестивалентный «растворенный» в форме хромат-иона	(0,010 - 10,0) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20 «Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения»; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п; СП 2.1.5.1059
		Почва	-			(0,050 - 50,0) мг/кг	ГН 2.1.7.2041; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
		Донные отложения					
		Снежный покров (талая вода)				(0,010 - 10,0) мг/дм ³	Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п

1	2	3	4	5	6	7	8
94	ФР.1.31.2016.22545	Вода питьевая (централизованная систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения) Вода нецентрализованного водоснабжения Вода природная (поверхностная, подземная) Почва, грунт Донные отложения Отходы производства и потребления Снежный покров (талая вода)	36.00.11.000 36.00.1 - -	- - -	Ион аммония (азот аммонийный) Натрий Калий Кальций Магний Ион аммония Натрий Калий Кальций Магний Ион аммония Натрий Калий Магний Кальций Ион аммония Натрий Калий Магний Кальций Ион аммония Натрий Калий Магний Кальций Ион аммония	(0,10 - 30) мг/дм ³ (0,078 - 23) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 50) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 100) мг/дм ³ (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,5 - 500) мг/кг (0,10 - 50) мг/дм ³	СанПИН 2.1.4.1074; СанПИН 2.1.4.2496; СанПИН 2.1.4.1175; ГН 2.1.5.1315 Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; СП 2.1.5.1059; РД 5753490-053; СП 2.1.7.1038; СП 11-105 СанПИН 2.1.7.1287; СП 11-105; РД 5753490-053; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п РД 5753490-053 Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п

1	2	3	4	5	6	7	8
99	ФР.1.31.2011.10773 (продолжение)	Вода сточная	-	-	Фенол 2-метилфенол (о-крезол) 4-метилфенол (п-крезол) 3,4-диметилфенол	(0,5 - 50) мкг/дм ³ (1,5 - 50) мкг/дм ³ (1,5 - 50) мкг/дм ³ (1,5 - 50) мкг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 №644
		Снежный покров (таялая вода)	-	-	Фенол	(0,5 - 50) мкг/дм ³ (0,0005 - 0,05) мг/дм ³	Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П; Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-П
100	РД 52.24.514	Вода природная (поверхностная)	36.00.1	-	Суммарная массовая концентрация ионов (сумма ионов)	(5,0 - 20000) мг/дм ³	РД 5753490-053
101	ГОСТ 31861	Вода питьевая (централизованных систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения) Вода нецентрализованного водоснабжения Вода природная (поверхностная, подземная) Вода сточная	36.00.11.000	-	Отбор проб	-	-
102	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая (централизованных систем питьевого водоснабжения, в том числе систем горячего водоснабжения)	36.00.11.000	-	Отбор проб	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
103	ГОСТ 17.1.5.01	Донные отложения	-	-	Отбор проб	-	-
104	ГОСТ 17.1.5.05	Вода природная (поверхностная)	36.00.1	-	Отбор проб		Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-П; Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П
105	ГОСТ 17.4.3.01	Почва	-	-	Отбор проб. Подготовка лабораторной пробы		-
106	ГОСТ 17.4.4.02						
107	ГОСТ 28168						
108	ГОСТ ISO 11464				Подготовка проб		
109	Р 52.24.353	Вода природная (поверхностная)	36.00.1		Отбор проб		
110	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная	-		Отбор проб		
111	ПНД Ф 12.1:2.2:2.3:3.2-03	Почва, грунт Донные отложения Отходы производства и потребления			Отбор проб		
112	ПНД Ф 12.4.2.1-99	Отходы минерального происхождения			Отбор проб. Подготовка проб		

1	2	3	4	5	6	7	8
113	ФР.1.31.2015.20245	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Метан Сумма предельных углеводородов C ₁ - C ₁₀ Углерод оксид Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	(20 - 1000) мг/м ³ (20 - 1000) мг/м ³ (10 - 200) мг/м ³ (20 - 1000) мг/м ³	Проекты нормативов ПДВ
114	ФР.1.31.2011.11222 (за исключением п.11)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Сумма оксидов азота (NO _x) в пересчете на NO ₂ Азот (II) оксид (Азота оксид) Азота диоксид (Азот (IV) оксид) Углерод оксид Сера диоксид (Ангидрид сернистый) Кислород Температура газопылевого потока Давление (разрежение) газопылевого потока Скорость газопылевого потока	(30 - 1600) мг/м ³ (25 - 1000) мг/м ³ (25 - 100) мг/м ³ (45 - 2000) мг/м ³ (45 - 2000) мг/м ³ (1 - 21) % от -20 до + 800°С от -50 до + 50 гПа (4,0 - 50) м/с	Проекты нормативов ПДВ
115	Руководство по эксплуатации газоанализаторов многокомпонентных Монолит ШДЕК.413411.002 РЭ	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Скорость газопылевого потока Давление (разрежение) газопылевого потока Температура газопылевого потока	(4,0 - 50) м/с от -50 до + 50 гПа от -20 до + 800°С	Проекты нормативов ПДВ
116	Руководство по эксплуатации газоанализаторов многокомпонентных Полар ПЛЦК.413411.001РЭ (с приложением Б к РЭ, за исключением пп.12.2, 12.3)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Сумма оксидов азота (NO _x) в пересчете на NO ₂ Азот (II) оксид (Азота оксид) Азота диоксид (Азот (IV) оксид) Углерод оксид Сера диоксид (Ангидрид сернистый) Кислород Температура газопылевого потока Давление (разрежение) газопылевого потока Скорость газопылевого потока	(25 - 715) мг/м ³ (15 - 400) мг/м ³ (20 - 100) мг/м ³ (12 - 500) мг/м ³ (30 - 300) мг/м ³ (1 - 25) % от -20 до + 800°С от -50 до + 50 гПа (4,0 - 50) м/с	Проекты нормативов ПДВ

1	2	3	4	5	6	7	8
117	Руководство по эксплуатации измерителя комбинированного Testo 400	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Температура газопылевого потока	от -30 до + 140 °С	Проекты нормативов ПДВ
118	Руководство по эксплуатации анемометра многофункционального AM-70 НАС.0000.006 РЭ	Промышленные выбросы в атмосферу Атмосферный воздух	-	-	Скорость газопылевого потока Скорость воздушного потока	(0,4 - 40) м/с (0,05 - 60) м/с	Проекты нормативов ПДВ
119	ГОСТ 33007	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Метеопараметры: Скорость взвешенных частиц) Пыль (взвешенные частицы)	(0,05 - 60) м/с (0,010 - 15) г/м ³ (10 - 15000) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01; РД 52.04.186 Проекты нормативов ПДВ
120	ФР.1.31.2014.17155	Атмосферный воздух	-	-	Азот (II) оксид Азота диоксид Сера диоксид Углерод оксид	(0,067 - 2,7) мг/м ³ (0,086 - 4,1) мг/м ³ (0,054 - 2,1) мг/м ³ (4,0 - 50) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338; ГН 2.1.6.1983; СанПИН 2.1.6.1032 (раздел 5); Постановление Правительства ХМАО - Югры от 23.12.2011 №485-П
121	ФР.1.31.2016.23390	Атмосферный воздух	-	-	Углерод (сажа)	(0,03 - 1,8) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338; СанПИН 2.1.6.1032 (раздел 5); Постановление Правительства ХМАО - Югры от 23.12.2011 №485-П
122	МУК 4.1.1478	Атмосферный воздух Воздух замкнутых помещений	-	-	Гидроксibenзол (фенол)	(0,0015 - 0,02) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338; СанПИН 2.1.6.1032 (раздел 5) ГН 2.1.6.1338; СанПИН 1.2.2645 (раздел IV); МУ 2.1.2.1829 (раздел 4.2)
123	ФР.1.31.2016.23399	Атмосферный воздух Воздух замкнутых помещений	-	-	Формальдегид	(0,01 - 0,2) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338 , СанПИН 2.1.6.1032 (раздел 5) СанПИН 1.2.2645 (раздел IV); МУ 2.1.2.1829 (раздел 4.2)

1	2	3	4	5	6	7	8
124	МУК 4.1.1273 (за исключением пп.6.6, 6.7, 6.8, 7.1.2, 7.2)	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны Атмосферный воздух	-	-	Бенз(а)пирен	(0,02 – 0,33) мкг/м ³ (0,00002 – 0,00033) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313, ГОСТ 12.1.005
125	Руководство по эксплуатации газоанализатора модели 1412	Атмосферный воздух	-	-	Метан Углерод оксид	(0,0005 – 10,0) мкг/м ³ (0,5*10 ⁻⁶ – 0,01) мг/м ³ (20 – 500) мг/м ³ (4,0 – 50) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338; СанПин 2.1.6.1032 (раздел 5); Постановление Правительства ЯНАО от 14.02.2013 №56-П ГН 2.1.6.1338; ГН 2.1.6.2309; СанПин 2.1.6.1032 (раздел 5); Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
126	Руководство по эксплуатации прибора контроля параметров воздушной среды Метеометр МЭС-200А ЯВША.416311.003 РФ	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны Атмосферный воздух	-	-	Тетрахлорметан Углерод оксид Метанол Метеопараметры: Атмосферное давление Относительная влажность воздуха Температура воздуха Скорость воздушного потока	(10 – 200) мг/м ³ (5,0 – 200) мг/м ³ (1,0 – 50) мг/м ³ (80 – 110) кПа (10 – 98) % от - 35 до + 40 °С (0,1 – 20) м/с	ГН 2.2.5.1313, ГОСТ 12.1.005 ГОСТ 17.2.3.01; РД 52.04.186
127	ГОСТ 17.2.4.06 (п. 2)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Подготовка к проведению измерений	-	-
128	РД 52.04.186 (часть II, раздел 4, п.4.5.2)	Снежный покров (таялая вода)	-	-	Водородный показатель (рН)	(2,0 – 10,0) ед.рН	Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п

1	2	3	4	5	6	7	8
128	РД 52.04.186 (продолжение) (часть I, раздел 5, п.5.2.6) (часть I раздел 2 п.2.5, раздел 4пп. 4.1, 4.4.1, 4.4.3)	Атмосферный воздух	-	-	Взвешенные вещества (пыль)	(0,26 - 50) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338; СанПин 2.1.6.1032 (раздел 5); Постановление Правительства ХМАО – Югры от 23.12.2011 №485-п
129	ГОСТ Р ИСО 16000-1	Воздух замкнутых помещений	-	-	Отбор проб	-	-
130	МУ 2.1.2.1829 (раздел 4.2) «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимеро- содержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий», разработаны Федеральным научным центром гигиены им. Ф.Ф.Эрисмана, Федеральным центром Госсанэпиднадзора Минздрава России, утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ 06.01.2004						
131	ФР.1.31.2004.01259, (за исключением пп. 7.2, 7.5.2, 7.6.3)	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Бензол Бутилацетат Метилбензол Пропан-2-он Этилбензол Этилбензол	(2,0-800) мг/м ³ (2,0-800) мг/м ³ (2,0-800) мг/м ³ (2,0-800) мг/м ³ (2,0-800) мг/м ³ (2,0-800) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313, ГОСТ 12.1.005
132	ФР.1.31.2010.06835 (за исключением пп.8.1.2, 8.2.2, 9.4.1, 9.4.3)	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Железо диЖелезотриоксид Свинец и его неорганические соединения (по свинцу) Марганец: - в сварочных аэрозолях при его содержании: до 20%, от 20 до 30% - оксиды (в пересчете на марганец диоксид)	(0,0025 - 25,0) мг/м ³ (0,0036 - 36,0) мг/м ³ (0,005-5,0) мг/м ³ (0,001 - 5,0) мг/м ³ (0,0016 – 7,9) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313, ГОСТ 12.1.005

1	2	3	4	5	6	7	8
133	ФР.1.31.2015.20248	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Метан	(20-10000) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313, ГОСТ 12.1.005
134	ФР.1.31.2015.21713				Углеводороды алифатические предельные C ₂ -C ₁₀ (в пересчете на С)	(16-2400) мг/м ³	
135	МУК 4.1.2469				Пыль	(1,0-100) мг/м ³	
136	МУ №4574 «Методические указания по фотометрическому измерению концентраций едких щелочей и карбоната натрия в воздухе рабочей зоны», утверждены заместителем Главного государственного санитарного врача СССР А.И.Зайченко»				Формальдегид	(0,25 - 3,00) мг/м ³	
137	ГОСТ 12.1.014	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Щелочи едкие (растворы в пересчете на гидроксид натрия)	(0,25 - 5,0) мг/м ³	
					Дигидросульфид	(2 - 30) мг/м ³	
					Гидрохлорид	(2 - 150) мг/м ³	
					Бензин	(50 - 4000) мг/м ³	
					(растворитель, топливный)		
					Керосин	(100 - 4000) мг/м ³	
					Керосин (в пересчете на С)	(84 - 3400) мг/м ³	
					Этановая кислота	(2 - 250) мг/м ³	
					Аммиак	(10 - 100) мг/м ³	
					Азота оксиды (в пересчете на NO ₂)	(1,9 - 96) мг/м ³	
					Уайт-спирит	(100 - 4000) мг/м ³	
					Уайт-спирит (в пересчете на С)	(84 - 3400) мг/м ³	
					Хлор	(0,5 - 20) мг/м ³	
					Формальдегид	(0,25 - 5,0) мг/м ³	
138	Руководство по эксплуатации газоанализатора Полар-2 модификации «Полар-2 EXT» ПЛЦК.413411.002 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	(0,8-20) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313, ГОСТ 12.1.005
					Азота оксид	(2,0 - 50) мг/м ³	
					Азота оксиды (в пересчете на NO ₂)	(2,0-125) мг/м ³	
					Аммиак	(10-100) мг/м ³	
					Дигидросульфид	(4,0 - 100) мг/м ³	
					Сера диоксид	(4,0 -100)мг/м ³	
					Метан	(0,2 - 5) % (1330 - 33000) мг/ м ³	
					Углерод оксид	(4,0 -200) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
139	Руководство по эксплуатации газоанализатора КОЛИОН-1В ЯРКГ 2 840 003 – 01 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Бензин (растворитель, топливный) Углеводороды алифатические предельные C ₄ -C ₁₀ (в пересчете на С) Керосин (в пересчете на С) Пропан-2-он Этанол Углерод оксид Тетрахлорэтилен Углеводороды алифатические предельные C ₂ -C ₁₀ (в пересчете на С) Отбор проб	(20 - 2000) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313, ГОСТ 12.1.005
140	Руководство по эксплуатации газоанализатора модели 1302 (М-3)					(5,0 - 200) мг/м ³ (10 -100) мг/м ³	
141	Паспорт газоанализатора инфракрасный ПГА-57 ЯВША.413311.000 ПС					(300 – 3000) мг/м ³ (250 - 2500) мг/м ³	
142	ГОСТ 12.1.005					-	-
143	Р 2.2.2006						
144	ГОСТ 23337	Помещения жилых и общественных зданий Селитебные территории	-	-	Шум: Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука Уровень звука Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (31,5 – 8000) Гц	(20 - 140) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.562 СанПиН 2.1.2.2645 СП 51.13330
145	ГОСТ Р ИСО 9612	Производственная (рабочая) среда	-	-	Шум: Эквивалентный уровень звука Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день Шум: Эквивалентный уровень звука Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день Шум: Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука Уровень звука Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (31,5 – 8000) Гц	(20 - 140) дБ	ГОСТ 12.1.003 СН 2.2.4/2.1.8.562 СП №4616
146	ФР.1.36.2014.17749					(22-139) дБ	
147	МУ №1844					(20 -140) дБ	

1	2	3	4	5	6	7	8
148	ФР.1.36.2015.19727	Производственная (рабочая) среда	-	-	Вибрация общая: Среднеквадратичное значение (уровень) виброускорения в 1/1 или 1/3 октавных полосах частот Корректированное и эквивалентное корректированное значение (уровень) виброускорения	$(1,0 \cdot 10^{-3} - 1,6 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2$ (60 - 164) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 СП №4616
149	ФР.1.36.2014.18774						
150	ГОСТ 31319	Производственная (рабочая) среда	-	-	Вибрация общая: Среднеквадратичное значение (уровень) виброускорения в 1/1 или 1/3 октавных полосах частот Корректированное и эквивалентное корректированное значение (уровень) виброускорения	$(1,0 \cdot 10^{-3} - 1,6 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2$ (60 - 164) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 СП №4616
151	ГОСТ 31191.1						
152	ФР.1.36.2014.17499	Помещения жилых и общественных зданий	-	-	Вибрация общая: Среднеквадратичное значение (уровень) виброускорения в 1/1 октавных полосах частот Корректированное и эквивалентное корректированное значение (уровень) виброускорения	$(1,0 \cdot 10^{-3} - 1,6 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2$ (60 - 164) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 СанПИН 2.1.2.2645
153	МУК 4.3.3221						
154	ФР.1.36.2015.20494	Производственная (рабочая) среда	-	-	Вибрация локальная: Корректированное и эквивалентное корректированное значение (уровень) виброускорения Вибрация локальная: Корректированное и эквивалентное корректированное значение (уровень) виброускорения	$(1,0 \cdot 10^{-3} - 1,6 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2$ (60 - 164) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566
155	ГОСТ 31192.1						
156	ГОСТ 31192.2	Производственная (рабочая) среда	-	-	Скорость движения воздуха (скорость воздушного потока) Объемный расход воздуха (производительность систем вентиляции)	$(1,0 \cdot 10^{-3} - 1,6 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2$ (60 - 164) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566
157	ГОСТ 12.3.018						
		Параметры вентиляционных систем зданий и сооружений	-	-		$(0,1 - 60) \text{ м/с}$ $(10 - 50000) \text{ м}^3/\text{ч}$	СП 73.13330 СП 60.13330

1	2	3	4	5	6	7	8				
158	МУ №4425, раздел 2 часть Б	Параметры вентиляционных систем зданий и сооружений	-	-	Скорость движения воздуха (скорость воздушного потока) Объемный расход воздуха (производительность систем вентиляции)	(0,1 - 60) м/с	СП 73.13330 СП 60.13330				
159	Руководство пользователя на измеритель комбинированный Testo-435-4					(0,1 - 60) м/с					
160	Руководство пользователя на измеритель комбинированный Testo-480					от - 20 до 70 °С (2-98) %					
161	МУК 4.3.2756	Производственная (рабочая) среда	-	-	Микроклимат: Скорость движения воздуха Температура воздуха Относительная влажность воздуха Интенсивность теплового облучения	(0,1 - 20) м/с от - 30 до 50 °С (3 - 90) % (10 - 20000) Вт/м²	ГОСТ 12.1.005 СанПиН 2.2.4.548 СанПиН 2.3.6.1079 СП №4616				
162	ГОСТ 30494					Помещения жилых и общественных зданий		-	Микроклимат: Скорость движения воздуха Температура воздуха Относительная влажность воздуха	(0,1 - 0,6) м/с (5 - 40) °С (10 - 90) %	ГОСТ 30494 СанПиН 2.1.2.2645
163	ГОСТ Р 54944									Производственная (рабочая) среда Помещения жилых и общественных зданий Селитебные территории (дороги, улицы)	

1	2	3	4	5	6	7	8
164	МУК 4.3.2491	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электромагнитное поле промышленной частоты (50 Гц): Напряженность электрического поля	(0,01-100) кВ/м	ГОСТ 12.1.002 СанПиН 2.2.4.1191
165	СанПиН 2.2.2/2.4.1340	Производственная (рабочая) среда	-	-	Напряженность магнитного поля Напряженность электростатического поля Электромагнитное поле, создаваемое ПЭВМ: Напряженность электрического поля, в диапазоне частот: (5-2000) Гц (2-400) кГц (45-55) Гц Плотность магнитного потока, в диапазоне частот: (5-2000) Гц (2-400) кГц (45-55) Гц	(0,1-1800) А/м (0,3-180) кВ/м (5-1000) В/м (0,5-40) В/м (5-1000) В/м (0,0625-5) мкТл (5-500) нТл (0,0625 - 10) мкТл	СанПиН 2.2.2/2.4.1340
166	СанПиН 2.2.4.1191	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электромагнитное поле промышленной частоты (50 Гц): Напряженность электрического поля Напряженность магнитного поля Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона: Напряженность электрического поля в диапазоне частот: (0,001-3) ГГц (0,003-18) ГГц Плотность потока энергии в диапазоне частот: (0,001-3) ГГц (0,003-18) ГГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот: (0,027-1) ГГц (0,3-30) МГц	(0,01-100) кВ/м (0,1-1800) А/м (1-800) В/м (1,2-1000) В/м (0,0027-1700) Вт/м ² (3,2·10 ⁻⁵ -2,6) кВт/м ² (0,03-16) А/м (0,02-16) А/м	ГОСТ 12.1.002 СанПиН 2.2.4.1191 ГОСТ 12.1.006 СанПиН 2.2.4.1191 СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383

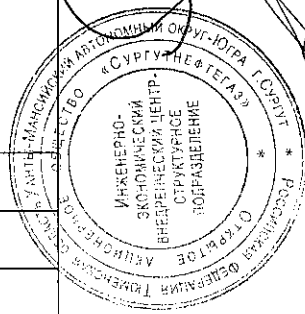
1	2	3	4	5	6	7	8
166	СанПИН 2.2.4.1191 (продолжение)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электростатическое поле: Напряженность электростатического поля	(0,3 – 200)кВ/м	ГОСТ 12.1.045 СанПИН 2.2.4.1191
167	ГН 2.1.8/2.2.4.2262	Помещения жилых и общественных зданий. Селитебные Территории	-	-	Магнитное поле промышленной частоты (50 Гц): Напряженность магнитного поля	(0,1-1800) А/м	СанПИН 2.1.2.2645 ГН 2.1.8/2.2.4.2262
168	ФР.1.40.2013.15386	Вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Суммарная альфа-активность (объемная, удельная) Суммарная бета-активность (объемная, удельная)	(0,02 – 1·10 ²) Бк/дм ³ (Бк/кг)	СП 2.6.1.2612 СанПИН 2.6.1.2523 СанПИН 2.6.1.2800 МУ 2.6.1.1981 СанПИН 2.1.4.1175
		Вода нецентрализован- ного водоснабжения				(0,1 – 1·10 ²) Бк/дм ³ (Бк/кг)	СанПИН 2.1.4.1074 СанПИН 2.1.4.2496
		Вода питьевая (централизованных систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения)					
169	ФР.1.40.2013.15388	Вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Объемная (удельная) суммарная активность альфа-излучающих радионуклидов (объемная (удельная) суммарная альфа-активность) Объемная (удельная) суммарная активность бета-излучающих радионуклидов (объемная (удельная) суммарная бета-активность)	(0,08 – 1·10 ²) Бк/дм ³ (Бк/кг)	СП 2.6.1.2612 СанПИН 2.6.1.2523 СанПИН 2.6.1.2800 МУ 2.6.1.1981 СанПИН 2.1.4.1175
		Вода нецентрализован- ного водоснабжения					(0,01 – 1·10 ²) Бк/дм ³ (Бк/кг)

1	2	3	4	5	6	7	8
170	ФР.1.40.2013.15401	<p>Почва, грунт</p> <p>Донные отложения</p> <p>Строительные материалы</p> <p>Отходы промышленного производства, образующиеся при нефтегазодобыче (в твердой сыпучей форме)</p> <p>Минеральное сырье и продукция его переработки</p>	-	-	Удельная активность: - радия ^{226}Ra - калия ^{40}K - цезия ^{137}Cs	<p>($20 - 1 \cdot 10^5$) Бк/кг</p> <p>($50 - 1 \cdot 10^5$) Бк/кг</p> <p>($10 - 1 \cdot 10^5$) Бк/кг</p> <p>ГОСТ 51761</p>	<p>СП 2.6.1.2612</p> <p>СанПиН 2.6.1.2523</p> <p>СанПиН 2.1.7.1287</p> <p>СанПиН 2.6.1.2800</p> <p>СП 47.13330.2012</p> <p>СП 2.6.6.1168</p>
171	ГОСТ 30108 (за исключением п.4.1)	<p>Строительные материалы (изделия)</p> <p>Минеральное (неорганическое) сырье и продукция его переработки</p>	-	-	Эффективная удельная активность природных радионуклидов (^{226}Ra , ^{232}Th , ^{40}K)	($20 - 12 \cdot 10^3$) Бк/кг	<p>СанПиН 2.6.1.2523</p> <p>СП 2.6.1.2612</p> <p>СанПиН 2.6.1.2800</p> <p>СП 47.13330.2012</p> <p>ГОСТ 51761</p>
172	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», разработана и аттестована ГНМЦ «ВНИИФТРИ», свидетельство №40090.4Г006 от 29.03.2004	Почва, грунт	-	-	Удельная активность стронция ^{90}Sr	($1,4 - 1 \cdot 10^3$) Бк/кг	СанПиН 2.1.7.1287

1	2	3	4	5	6	7	8
173	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», разработан и аттестована ГНМЦ «ВНИИФТРИ», свидетельство №40090.3Н700 от 22.12.2003	<p>Вода природная (поверхностная, подземная)</p> <p>Вода нецентрализованного водоснабжения</p> <p>Почва, грунт</p> <p>Донные отложения</p> <p>Строительные материалы</p> <p>Минеральное сырье и продукция его переработки</p> <p>Отходы минерального происхождения</p>	-	-	Объемная (удельная) активность цезия ^{137}Cs	<p>$(3 - 5 \cdot 10^2)$ Бк/дм³ (Бк/кг)</p>	<p>СП 2.6.1.2612</p> <p>СанПин 2.6.1.2523</p> <p>СанПин 2.6.1.2800</p> <p>СанПин 2.1.4.1175</p> <p>МУ 2.6.1.1981</p>
174	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», разработана ЦМИИ ФГУП «ВНИИФТРИ» совместно с ООО «НТЦ Амплитуда» и аттестована ЦМИИ ФГУП «ВНИИФТРИ», свидетельство №40090.8К212 от 30.07.2008	<p>Вода нецентрализованного водоснабжения</p> <p>Вода природная (поверхностная, подземная)</p>	-	-	<p>Удельная активность:</p> <p>- радия ^{226}Ra</p> <p>- тория ^{232}Th</p> <p>- калия ^{40}K</p> <p>- цезия ^{137}Cs</p>	<p>$(8 - 5 \cdot 10^4)$ Бк/кг</p> <p>$(8 - 5 \cdot 10^4)$ Бк/кг</p> <p>$(40 - 5 \cdot 10^4)$ Бк/кг</p> <p>$(3 - 5 \cdot 10^4)$ Бк/кг</p>	<p>СП 2.6.1.2612</p> <p>СанПин 2.6.1.2523</p> <p>СанПин 2.1.7.1287</p> <p>СанПин 2.6.1.2800</p> <p>СП 47.13330.2012</p> <p>ГОСТ 51761</p> <p>СП 2.6.6.1168</p>
175	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000, разработана НПП «Доза», аттестована ФГУП «ВНИИФТРИ», свидетельство №SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005	<p>Вода нецентрализованного водоснабжения</p> <p>Вода природная (поверхностная, подземная)</p>	-	-	<p>Объемная (удельная) активность радона ^{222}Rn</p>	<p>$(8 - 5 \cdot 10^4)$ Бк/дм³ (Бк/кг)</p>	<p>СП 2.6.1.2612</p> <p>СанПин 2.6.1.2523</p> <p>СанПин 2.6.1.2800</p> <p>СанПин 2.1.4.1175</p> <p>МУ 2.6.1.1981</p>
		<p>Вода нецентрализованного водоснабжения</p> <p>Вода природная (поверхностная, подземная)</p>	-	-	<p>Суммарная альфа-активность (объемная, удельная)</p> <p>Суммарная бета-активность (объемная, удельная)</p>	<p>$(0,02 - 1 \cdot 10^2)$ Бк/дм³ (Бк/кг)</p> <p>$(0,1 - 1 \cdot 10^4)$ Бк/дм³ (Бк/кг)</p>	<p>СП 2.6.1.2612</p> <p>СанПин 2.6.1.2523</p> <p>СанПин 2.6.1.2800</p> <p>СанПин 2.1.4.1175</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
176	ФР.1.40.2016.23101	Производственная среда. Рабочие места	-	-	Мощность AMBIENTНОГО эквивалента дозы рентгеновского и гамма- излучения Мощность AMBIENTНОГО эквивалента дозы нейтронного излучения Эффективная доза излучения Эквивалентная равновесная объемная активность в воздухе: - радона ²²² Rn - торона ²²⁰ Tn	(0,05 - 1·10 ⁴) мкЗв/ч (0,1 - 1·10 ³) мкЗв/ч (8·10 ⁻⁵ - 200) мЗв/год (4,0 - 1,0·10 ³) Бк/м ³ (4,0 - 1,0·10 ³) Бк/м ³	СП 2.6.1.2612 СанПИН 2.6.1.2523 СанПИН 2.6.1.2800 Р 2.2.2006 СанПИН 2.6.1.2369 СанПИН 2.6.1.3164 СанПИН 2.6.1.1202 СП 2.6.1.2612 СанПИН 2.6.1.2523 СанПИН 2.6.1.2800 Р 2.2.2006
177	МУ 2.6.1.2398 (за исключением п.7)	Территории участков под строительство	-	-	Мощность AMBIENTНОГО эквивалента дозы гамма- излучения Плотность потока радона	(0,03 - 1·10 ⁷) мкЗв/ч (20 - 1·10 ³) МБк/(м ² ·с)	СП 2.6.1.2612 СанПИН 2.6.1.2800 СП 47.13330.2012
178	МУ 2.6.1.2838	Жилые, общественные и производственные здания и сооружения	-	-	Мощность AMBIENTНОГО эквивалента дозы гамма- излучения Эквивалентная равновесная объемная активность в воздухе: - радона ²²² Rn - торона ²²⁰ Tn	(0,05 - 1·10 ⁷) мкЗв/ч (1,0 - 1,0·10 ⁶) Бк/м ³ (0,5 - 5,0·10 ⁵) Бк/м ³	СП 2.6.1.2612 СанПИН 2.6.1.2523 СанПИН 2.6.1.2800
179	Методические рекомендации по приговлению счетных образцов для спектрометрических комплексов с программным обеспечением «Прогресс», разработаны и утверждены Центром метрологии ионизирующих излучений ФГУП «ВНИИФТРИ» совместно с ООО «НТЦ Амплитуда» 29.09.2008	Почва, грунт Донные отложения Строительные материалы Минеральное сырье и продукция его переработки	-	-	Подготовка проб	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
180	Методика приготовления счетных образцов проб почвы для измерения активности стронция-90 на бета-спектрометрических комплексах с пакетом программ «Прогресс», разработана ООО «НТЦ Амплитуда», свидетельство об аттестации ФГУП «ВНИИФТРИ» №42090.6Г032 от 03.04.2006 г.	Почва	-	-	Подготовка проб и приготовление счетных образцов проб почвы	-	-
181	Методические рекомендации «Отбор и подготовка проб питьевой воды для определения показателей радиационной безопасности», разработанные ФГУН НИИРГ им. профессора П.В.Рамзаева Роспотребнадзора, утверждены Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 27.12.2007 №0100/13609-07-34	Вода питьевая (централизованных систем питьевого водоснабжения, систем горячего водоснабжения) Вода нецентрализованного водоснабжения	-	-	Отбор проб	-	-



Директор ИЭВЦ ОАО «Сургутнефтегаз»

С.А.Гречишников

Начальник ЦБЛ ЭАИТИ ИЭВЦ

М.Н.Александрова