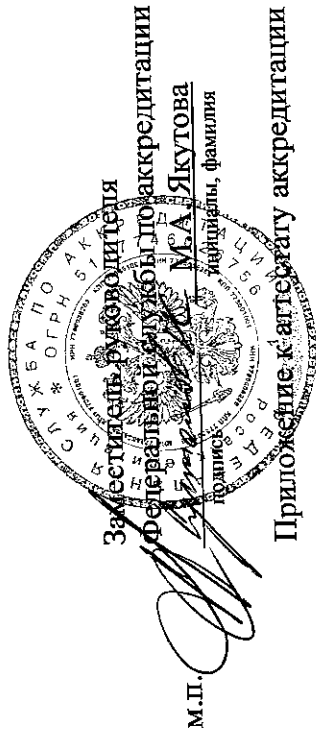


РОСАККРЕДИТАЦИИ



№ _____ г.
 от « _____ » 20 _____ г.

Лист 1 из 5

Область аккредитации испытательной лаборатории качества сточных вод МУП «Управление Водоканал»
 Ростовская область, Неклиновский район, 1,3-й км севернее п. Дмитриадовка.

№ п/п	Правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	ГОСТ 31861-2012	Вода сточная (очищенная и неочищенная). Вода природная (поверхностная, морская).	-	-	Отбор проб	-	1. Проект НДС вредных веществ микроорганизмов, поступающих в водный объект со сточными водами от 11.06.2014 г. 2. Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (водные объекты) от 01.09.2015 г. 3. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах
2.	ПНД Ф 12.15.1-08		-	-		-	
3.	МУ 2.1.5.800-99		-	-		-	
4.	МУК 4.2.2959-11		-	-		-	
5.	МУК 4.2.2661-10		-	-		-	
6.	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.11-04 (Т 16.1:2:3:3.8-04)		-	-		Индекс токсичности	

1	2	3	4	5	6	7	8
							водных объектов рыбохозяйственного значения утв. Приказом Росрыболовства № 20 от 18.01.2010 г. 4. Решение городской думы № 117 от 22.12.2009г. «Об утверждении Правил приема сточных вод, отводимых в систему канализации г. Таганрога»
7.	ПНД Ф 12.16.1-10	Вода сточная (очищенная и неочищенная).	-	-	Температура	(0-100) °С	1. Проект НДС вредных веществ микроорганизмов, поступающих в водный объект со сточными водами от 1.06.2014 г.
8.	ПНД Ф 12.16.1-10		-	-	Запах	(0-5) балл	
9.	ПНД Ф 12.16.1-10	Вода природная (поверхностная).	-	-	Цвет	визуально	2. Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (водные объекты) от 01.09.2015 г.
10.	ПНД Ф 12.16.1-10		-	-	Прозрачность	(0,1-30) см	
11.	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000		-	-	Алюминий	(0,04-0,56) мг/дм ³	3. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения утв. Приказом Росрыболовства № 20 от 18.01.2010 г.
12.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000		-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,025-100) мг/дм ³	
13.	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95		-	-	АПАВ	(0,01-10) мг/дм ³	4. Решение городской думы № 117 от 22.12.2009г. «Об утверждении Правил приема сточных вод, отводимых в систему канализации г. Таганрога»
14.	ПНД Ф 14.1:2:4.123-97		-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПКп)	(0,5-1000) мгО ₂ /дм ³	
15.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09		-	-	Взвешенные вещества	(0,5-5000) мг/дм ³	5. ГОСТ 27384-02 Вода. Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств.
16.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97		-	-	Водородный показатель	(1-14) ед. рН	
17.	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96		-	-	Железо (общее)	(0,05-10) мг/дм ³	
18.	ПНД Ф 14.1:2.122-97		-	-	Жиры	(0,5-50) мг/дм ³	
19.	ПНД Ф 14.1:2.1-95		-	-	Ионы аммония	(0,05-4,0) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
20.	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Вода сточная (очищенная и неочищенная). Вода природная (поверхностная).	-	-	Медь	(0,001-1,0) мг/дм ³	
21.	ПНД Ф 14.1:2:4.5-95		-	-	Нефтепродукты	(0,05-50) мг/дм ³	
22.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98		-	-	Нефтепродукты	(0,005-50) мг/дм ³	
23.	ПНД Ф 14.1.46-96		-	-	Никель	(0,005-10) мг/дм ³	
24.	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95		-	-	Нитрат-ион	(0,1-100) мг/дм ³	
25.	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95		-	-	Нитрит-ион	(0,02-3) мг/дм ³	
26.	ПНД Ф 14.1:2:4.194-03		-	-	НПАВ	(0,5-10) мг/дм ³	
27.	ПНД Ф 14.1:2.101-97		-	-	Растворенный О ₂	(1,0-15,0) мг/дм ³	
28.	ПНД Ф 14.1:2.109-97		-	-	Сероводород и сульфиды	(2-4000) мкг/дм ³	
29.	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02		-	-	Сероводород, сульфиды и гидросульфиды	(0,002-10) мг/дм ³	
30.	ПНД Ф 14.1:2.108-97		-	-	Сульфат-ион	(50-300) мг/дм ³	
31.	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97		-	-	Сухой остаток	(50-25000) мг/дм ³	
32.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02		-	-	Фенолы	(0,0005-25) мг/дм ³	
33.	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97		-	-	Фосфат-ион	(0,05-80) мг/дм ³	
34.	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03	-	-	Химическое потребление кислорода	(5-800) мгО ₂ /дм ³		
35.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	-	-	Хлор активный (остаточный)	(0,05-5) мг/дм ³		
36.	ПНД Ф 14.1:2.96-97	-	-	Хлорид-ион	(10,0-250) мг/дм ³		
37.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	-	-	Хром	(0,01-1,0) мг/дм ³		
38.	ПНД Ф 14.1:2:4.183-02	-	-	Цинк	(0,005-2,0) мг/дм ³		

1	2	3	4	5	6	7	8
39.	ПНД Ф 14.1.2.253-09	Вода сточная (очищенная и неочищенная). Вода природная (поверхностная).	-	-	Кадмий	(0,00020-0,020) мг/дм ³	<p>1. Проект НДС вредных веществ микроорганизмов, поступающих в водный объект со сточными водами от 11.06.2014 г.</p> <p>2. Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (водные объекты) от 01.09.2015 г.</p> <p>3. Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения утв. Приказом Росрыболовства № 20 от 18.01.2010 г.</p> <p>4. Решение городской думы № 117 от 22.12.2009г. «Об утверждении Правил приема сточных вод, отводимых в систему канализации г. Таганрога».</p> <p>5. ГОСТ 27384-02 Вода. Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств.</p>
40.	РД 52.24.496-2005	Вода морская.	-	-	Марганец	(0,0020-10,0) мг/дм ³	
41.	РД 52.24.496-2005		-	-	Стронций	(0,0010-70) мг/дм ³	
42.	РД 52.24.496-2005		-	-	Никель	(0,0050-1,00) мг/дм ³	
43.	РД 52.10.773-2013		-	-	Свинец	(0,0020-1,00) мг/дм ³	
44.	РД 52.10.740-2010		Температура	-	-	(0-100) °С	
45.	РД 52.10.745-2010		Запах	-	-	(0-5) балл	
46.	РД 52.10.807-2013		Прозрачность	-	-	(0,1-30) см	
47.	РД 52.10.735-2010	Азот аммонийный	-	-	(50,0-1500,0) мкг/дм ³		
48.	РД 52.10.736-2010		Азот нитритный	-	-	(0,5-100) мкг/дм ³	
49.	РД 52.10.738-2010	Азот нитратный	-	-	(5,0-500,0) мкг/дм ³		
50.	РД 52.10.806-2013	АПАВ	-	-	(0,1-2,0) мг/дм ³		
51.	РД 52.24.377-2008		Водородный показатель	-	-	(4,1-9,2) ед. рН	
		Растворенный кислород	-	-	(0,1-12,0) см ³ /дм ³		
		Фосфат-ион	-	-	(5,0-100) мкг/дм ³		
		Хлориды	-	-	(10,0-1000) мг/дм ³		
		Алюминий	-	-	(6,0-60,0) мкг/дм ³		
		Железо	-	-	(10-200) мкг/дм ³		
		Марганец	-	-	(1,0-15,0) мкг/дм ³		
		Медь	-	-	(1,0-30,0) мкг/дм ³		

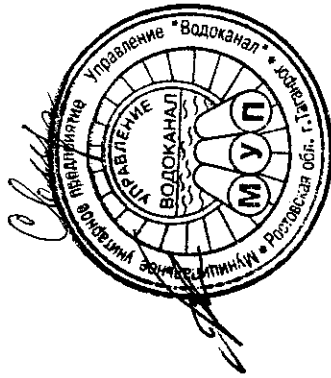
Продолжение приложения к аттестату аккредитации

№ _____ от « _____ » _____ 20____ г.
Лист 5 из 5

1	2	3	4	5	6	7	8
		Вода морская.	-	-	Никель	(5,0-60,0) мкг/дм ³	
			-	-	Хром	(1,0-30,0) мкг/дм ³	
			-	-	Цинк	(2,0-20,0) мкг/дм ³	

Начальник ИЛКСВ

Директор МУП
«Управление «Водоканал»»



Свиридова С.В.

Плетменцев Е.В.