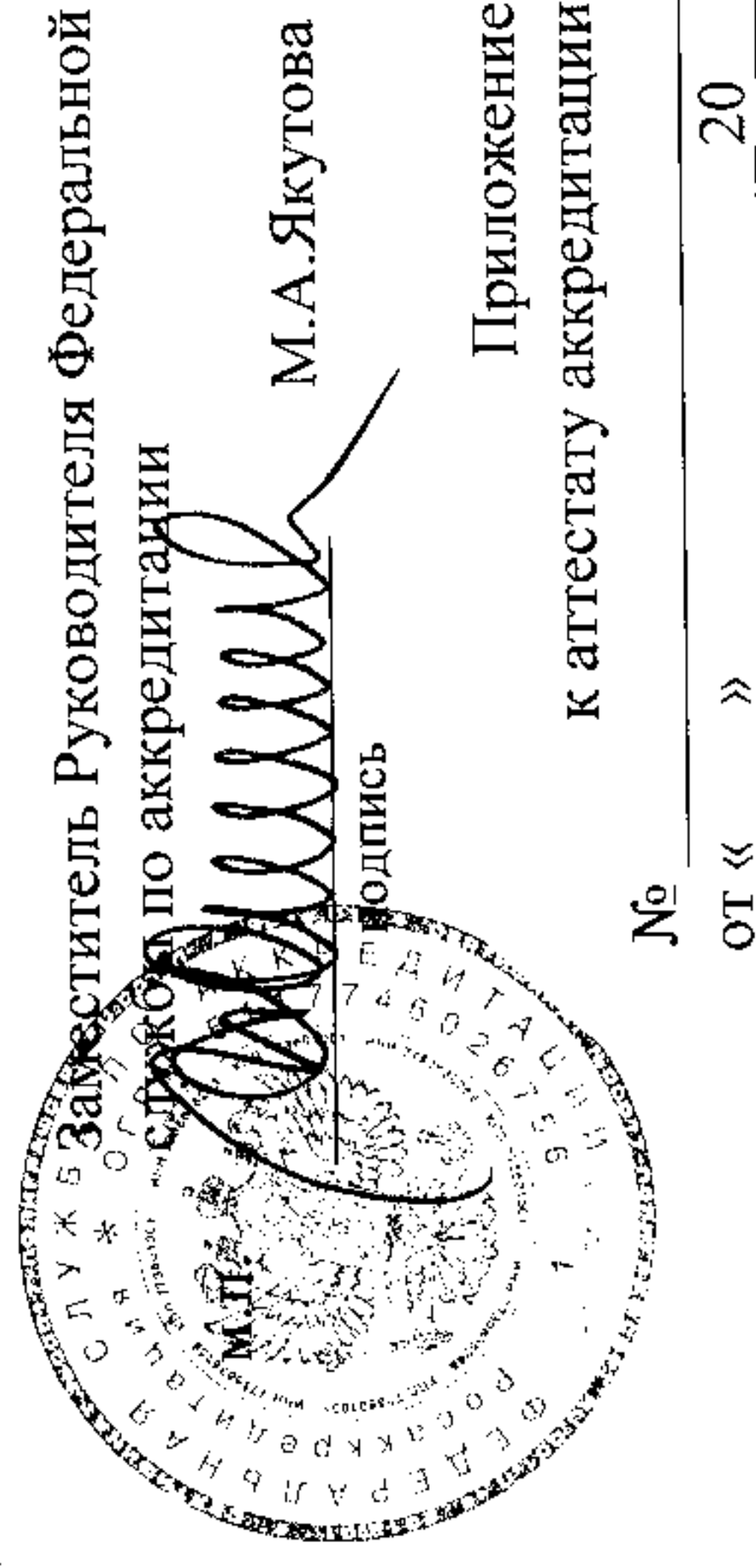




Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____
от « _____ » _____ 20 _____ г

На 11 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
химико – бактериологической лаборатории Западной системы очистных сооружений ООО «Водоканал – НТ»
622008, Свердловская область, г. Нижний Тагил, ш. Кушвинское, литер 6А

№ п/п	Документы, устанавливающие пр-вила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	код ОКП	код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) до-кументы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПНД Ф 14.1:2.1-95 (ФР.1.31.2007.03763)	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация ионов аммония	(0,05-4,00) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,05-100) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих ве-ществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очист-ных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены гла-вой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,05-10) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в ок-ружающую среду (НДС)

1	2	3	4	5	6	7	8
2	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация нитрит-ионов	(0,02-0,6) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода сточная	-	-		(0,02-3) мг/дм ³	
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,02-1,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
3	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов	(0,1-100) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,1-100) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,1-100) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
4	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация анионоактивных ПАВ (АПАВ)	(0,01-2,0) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,01-10) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,01-2,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)

1	2	3	4	5	6	7	8
5	ПНД Ф 14.1:2.110-97	Вода природная поверхностная Вода очищенная сточная	- - - -	- - - -	Содержание взвешенных веществ	(3-100) мг/дм ³ (3-100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Разрешение на сброс загрязняющих веществ в ок- ружающую среду (НДС)
6	ПНД Ф 14.1:2.4.254-2009	Вода природная поверхностная Вода сточная	- - -	- - -	Массовая концентрация взвешенных веществ	(0,5-100) мг/дм ³ (0,5-1000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих ве- ществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной Тагил, утвержденны гла- вой администрации г. Нижний Тагил.
7	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96	Вода очищенная сточная Вода природная поверхностная Вода сточная	- - - -	- - - -	Массовая концентрация железа общего	(0,5-100) мг/дм ³ (0,05-1,0) мг/дм ³ (0,05-5) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в ок- ружающую среду (НДС) Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих ве- ществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очист- ных сооружений г. Нижний Тагил, утвержденны гла- вой администрации г. Нижний Тагил.
8	РД 52.24.358-2006	Вода очищенная сточная Вода природная поверхностная	- - -	- - -	Массовая концентрация железа общего	(0,05-5) мг/дм ³ (0,020-1) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в ок- ружающую среду (НДС) Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г

1	2	3	4	5	6	7	8
9	ПНД Ф 14.1:2:4.188-02	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация марганца	(0,01-1,0) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,01-2,5) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,01-1,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
10	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация меди	(0,001-1) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,001-1) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,001-1) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
11	ПНД Ф 14.1:2:4.183-02	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация цинка	(0,005-1,0) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,005-2,0) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,005-1,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)

1	2	3	4	5	6	7	8
12	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода природная поверхностная Вода сточная	- - -	- - -	Массовая концентрация сухого остатка	(50-1000) мг/дм ³ (50-1000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
13	ПНД Ф 14.1:2.105-97	Вода очищенная сточная Вода природная поверхностная Вода очищенная сточная	- - - -	- - -	Массовая концентрация фенола летучего	(50-1000) мг/дм ³ (0,002-0,03) мг/дм ³ (0,002-1,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС) Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
14	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод Б	Вода природная поверхностная Вода сточная	- - -	- - -	Массовая концентрация фенола летучего	(0,0005-1,0) мг/дм ³ (0,0005-5,0) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,0005-1,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)

1	2	3	4	5	6	7	8
15	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация фосфат-ионов	(0,05-5) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,05-20) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,05-5) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
16	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация хлорид-ионов	(10-100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00; Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(10-300) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(10-100) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
17	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	Вода природная поверхностная	-	-	Бихроматная окисляемость (химическое потребление кислорода)	(5-200) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная	-	-		(5-3000) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(5-200) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)

1	2	3	4	5	6	7	8
18	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796) йодометрический метод	Вода природная поверхностная Вода сточная	- - -	- - -	Биологическое потребление кислорода БПК _{полн.}	(0,5-15) мгО ₂ /дм ³ (0,5-300) мгО ₂ /дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотве- дения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил. Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
19	ПНД Ф 14.1:2.159- 2000	Вода очищенная сточная Вода природная поверхностная Вода сточная	- - -	- - -	Массовая концентрация сульфат-ионов	(10-200) мг/дм ³ (10-500) мг/дм ³ (10-200) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00; Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объ- ектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотве- дения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил. Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
20	ПНД Ф 14.1:2.56-96 (ФР.1.31.2007.03784)	Вода природная поверхностная Вода сточная	- - -	- - -	Массовая концентрация цианидов	(0,005-0,25) мг/дм ³ (0,005-1) мг/дм ³ (0,005-0,25) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объ- ектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотве- дения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил. Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)

1	2	3	4	5	6	7	8
21	ПНД Ф 14.1:2:4.156-99	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация роданидов	(0,02-0,5) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,02-2,0) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,02-0,5) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
22	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (ФР.1.31.2010.07432)	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	(0,02-2,0) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,02-2,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
23	ПНД Ф 14.1.272-2012 (ФР.1.31.2008.04409)	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	(0,05-50) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,05-2,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
24	ПНД Ф 14.1:2.97-97	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация формальдегида	(0,025-0,250) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,025-0,250) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)

1	2	3	4	5	6	7	8
25	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация формальдегида	(0,02-0,25) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объ- ектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,02-1) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотве- дения с последующей очисткой на Западной сис- теме очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,02-0,25) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
26	ПНД Ф 14.1:2.101-97	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация растворенного кислорода	(1,0-15,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода очищенная сточная	-	-		(1,0-15,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00
27	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода природная поверхностная	-	-	Водородный показатель (величина pH)	(5-9)	СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная	-	-		(4-12)	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотве- дения с последующей очисткой на Западной сис- теме очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
		Вода очищенная сточная	-	-		(4-12)	СанПиН 2.1.5.980-00
28	РД 52.24.496-2005	Вода природная поверхностная	-	-	Температура	(0-50,0) °C	СанПиН 2.1.5.980-00
			-	-	Прозрачность	(0-40) см	СанПиН 2.1.5.980-00
			-	-	Запах	(0-5) балл	СанПиН 2.1.5.980-00

1	2	3	4	5	6	7	8
29	ПНД Ф 12.16.1-10	Вода очищенная сточная	-	-	Прозрачность	(0-30) см	СанПиН 2.1.5.980-00
		Вода сточная	-	-	Температура	(0-50,0) °C	СанПиН 2.1.5.980-00
			-	-	Температура	(0-50,0) °C	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотве- дения с последующей очисткой на Западной сис- теме очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
30	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Вода природная поверхностная	-	-	Цветность	(1-500) градус	СанПиН 2.1.5.980-00
31	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	Вода природная поверхностная	-	-	Массовая концентрация алюминия	(0,01-1,0) мг/дм ³	Перечень рыбохозяйственных нормативов: ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объ- ектов, имеющих рыбохозяйственное значение, 1999г
		Вода сточная	-	-		(0,01-5,0) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644
		Вода очищенная сточная	-	-		(0,01-1,0) мг/дм ³	Разрешение на сброс загрязняющих веществ в окружающую среду (НДС)
32	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т16.1:2:3:3.7-04	Вода природная поверхностная	-	-	Оптическая плотность культуры (Chlorella vulgaris Beijer)	0,05-0,2 ед. опт. пл.	-
		Вода очищенная сточная	-	-	Токсичность	нетоксичная- гипертоксичная	-
33	ФР.1.39.2007.03222	Вода природная поверхностная	-	-	Токсичность острая с использованием дафний (Daphnia magna Straus)	оказывает (не оказывает) острое токсическое действие	-
		Вода очищенная сточная	-	-			-

1	2	3	4	5	6	7	8
34	ПНД Ф 14.1:2.189-02 (ФР.1.31.2010.07433)	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация жиров	(0,1-100) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г №644; Условия приема сточных вод и загрязняющих веществ в централизованную систему водоотведения с последующей очисткой на Западной системе очистных сооружений г. Нижний Тагил, утверждены главой администрации г. Н.Тагил.
35	ГОСТ 31861-2012	Вода природная поверхностная	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода сточная	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода очищенная сточная	-	-	Отбор проб	-	-
36	Р 52.24.353-2012	Вода природная поверхностная	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода очищенная сточная	-	-	Отбор проб	-	-
37	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная	-	-	Отбор проб	-	-
		Вода очищенная сточная	-	-	Отбор проб	-	-

Директор ООО «Водоканал – НТ»



В.В.Таран