ООО "НТП "ГДА"
127015, г. Москва, ул. Новодмитровская, дом 5А, стр. 3, этаж 6, пом. 5
+7(495) 545-29-91, info@gda-ntp.ru, www.gda-ntp.ru
ИНН 9715218587 КПП 771501001

Опросный лист

Анализаторы качества воды

Общая информация

Дата: _____

Контакты:	
Компания	
Местоположение / наименование завода	
Имя	
Должность	
Отдел	
Телефон / факс	
Адрес	
Индекс/город/страна	

Информация о применении:	
Какие параметры планируется измерять?	
Каким образом эти параметры определяются в настоящее время?	☐ в потоке; если – да, то каким анализатором: _____ ☐ в заводской лаборатории ☐ в сторонней лаборатории ☐ анализ не проводится
Какой метод анализа используется для определения параметров в настоящее время?	
Местоположение проведения измерения	
Какова цель измерения параметра?	
Каково значение измерения параметра по отношению к функции предприятия?	
Сколько линий отбора проб предполагается контролировать?	

Описание образцов

(по одному листу на каждую линию отбора)

Параметр_____ Линия отбора №_____

Описание образца:

Основные компоненты образца и диапазон их содержаний?

Компоненты/единицы [мг/л]	Минимум	Среднее	Максимум

Какой тип промышленных стоков входит в состав образца?

_____

Каков диапазон концентраций следующих веществ:

Вещество / единица	Минимум	Среднее	Максимум
1. Хлориды [мг/л]			
2. Серебро [мг/л]			
3. Метанол [мг/л]			
4. Этанол [мг/л]			
5. Уксусная кислота [мг/л]			
6. Железо (Fe^{2+}/Fe^{3+}) [мг/л]			

Прочие параметры:

Параметр / единица	Минимум	Среднее	Максимум
Температура [°C]			
pH			
Удельная проводимость [мкСм/см]			
Мутность			
Твердые включения (размер частиц)			
БПК [мг/л]			
ХПК [мг/л]			
TOC (общий органический углерод) [мг/л]			
TIC (общий неорганический углерод) [мг/л]			
Масла/жиры [мг/л]			
Другое:			

Как часто меняется состав образца?	☐ ежечасно ☐ несколько раз в день ☐ ежедневно ☐ раз в неделю ☐ никогда

Содержание каких веществ изменяется сильнее всего?

вещества и их концентрации:	от	до

Частота измерений:

Как часто производились измерения на этой линии?	

Описание монтажа

(пожалуйста, заполните отдельно для каждого анализатора)

Условия окружающей среды:			
Описание места установки			
Тип монтажа	В стойке:	Настенный:	
	Другое:		
Температура воздуха (летом и зимой)	**Минимум**	**Среднее**	**Максимум**
Возможность падения прямых солнечных лучей?		☐ Да	☐ Нет
Наличие агрессивных газов?		☐ Да	☐ Нет
если да, то каких?			

Интерфейсы:		
Электропитание	☐ ~230 В	☐ ~110 В ±10%
Подача образца 5-10 м3/ч, необходимая для работы FlowSampler, обеспечивается?	☐ Да	☐ Нет
Расстояние от точки отбора до анализатора ..... м		
Перепад высот: от точки отбора до FlowSampler ..... м		
Безнапорный дренаж возможен?	☐ Да	☐ Нет
Использование аналоговых выходов	☐ Да	☐ Нет
Использование сигнализации	☐ Да	☐ Нет
если да, то какого типа:		
Использование релейных выходов	☐ Да	☐ Нет
если да, то с какой целью:	1) ..... 2) ..... 3) ..... 4)	
Распечатка на принтере	☐ Да	☐ Нет

Специфические интерфейсы и опции анализатора:		
Сжатый воздух доступен?	..... атм.	☐ Да
Деминерализованная вода доступна?	☐ Да	☐ Нет
Нужна ли установка обратного осмоса?	☐ Да	☐ Нет
Доступна ли вода для охлаждения?	☐ Да	☐ Нет
Температура, давление, скорость потока охлаждающей воды	..... °C, ... атм., ... л/ч	
Использование установки регенерации ила?	☐ Да	☐ Нет
Использование дозатора ингибирующего раствора	☐ Да	☐ Нет
Использование дозатора питательного раствора	☐ Да	☐ Нет
Использование RS232	☐ Да	☐ Нет

Пожалуйста, изобразите схему предприятия с точками отбора проб и местами установки анализаторов!
Если возможно, приложите фотографии предполагаемых мест монтажа анализаторов и отбора проб!