

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № [REDACTED]

### Водоподготовка, очистка хозяйственно-питьевой воды

Станции и установки водоподготовки PlanaVP (УПВ)

<b>1</b>	<b>Заказчик</b>	[REDACTED]			
1.1	Адрес	[REDACTED]			
1.2	Телефон, факс, E-mail	[REDACTED]			
1.3	Контактное лицо (ФИО, должность)	[REDACTED]			
<b>2</b>	<b>Объект / проект / код заказа</b>	[REDACTED]			
2.1	Стадия проекта/заказа	ТЭО [REDACTED]	Проект [REDACTED]	РД [REDACTED]	Закупка [REDACTED]
2.2	Генпроектировщик (проектная орг-я)	[REDACTED]			
<b>3</b>	<b>Расчетное водопотребление</b>	[REDACTED] м <sup>3</sup> /сут (среднесуточное)		[REDACTED] м <sup>3</sup> /час (максимальное)	
<b>4</b>	<b>Источник водоснабжения</b>	[REDACTED] поверхностный		[REDACTED] подземный (артскважина)	
4.1	Температура воды от источника, °С	[REDACTED] (мин.)		[REDACTED] (макс.)	
<b>5</b>	<b>КАЧЕСТВО ВОДЫ</b>  Примечание: Указание параметров качества на входе и выходе обязательно. Ответственность за корректность исходных данных по качеству неочищенной воды несет Заказчик	Качество неочищенной воды <b>НА ВХОДЕ</b> соответствует значениям, указанным в <b>прилагаемых анализах</b> исходной воды [REDACTED]			
		Качество неочищенной воды <b>НА ВХОДЕ</b> соответствует значениям в <b>Таблице параметров</b> (Приложение к ОЛ) [REDACTED]			
		Качество очищенной воды <b>НА ВЫХОДЕ</b> должно соответствовать требованиям <b>СанПин 2.1.4.1074-01</b> [REDACTED]			
		Качество очищенной воды <b>НА ВЫХОДЕ</b> должно соответствовать значениям в <b>Таблице параметров</b> (Приложение к ОЛ) [REDACTED]			
<b>6</b>	<b>Условия применения водоочистных сооружений</b>				
6.1	Климатический район	[REDACTED]	6.3	MIN температура воздуха, С°	[REDACTED]
6.2	Сейсмичность района, баллов	[REDACTED]	6.4	Снеговая нагрузка	[REDACTED]
<b>7</b>	<b>Забор и подача хозпитьевой воды</b>				
7.1	Забор неочищенной воды	Имеется насосная [REDACTED]		Требуется поставка [REDACTED]	
7.2	Резервуар для чистой воды	Имеется [REDACTED]	Требуется поставка [REDACTED]		Объем [REDACTED] м <sup>3</sup>
7.3	Подача воды потребителям	Напор, м [REDACTED]		Необходима подача горячей воды [REDACTED]	
<b>8</b>	<b>Исполнение</b>				
8.1	Конструктивное исполнение	Блочное [REDACTED]		Для монтажа в здании (цехе) Заказчика [REDACTED]	
8.2	Система отопления	Электрическая [REDACTED]		Теплоноситель Заказчика [REDACTED]	
8.3	Категория электроснабжения	I-я [REDACTED]		2-я [REDACTED]	3-я [REDACTED]
8.4	Помещение оператора [REDACTED]	8.5	Лаборатория [REDACTED]	8.6	Складской блок [REDACTED]
8.7	ОПС [REDACTED]	8.8	Наружная окраска в корпоративные цвета Заказчика [REDACTED]		
<b>9</b>	<b>Прилагаются анализы исходной воды</b>	[REDACTED]			
<b>10</b>	<b>Прочие сведения и требования</b>	[REDACTED]			
Дата заполнения [REDACTED]		Заполнил (ФИО, должность, подпись) [REDACTED]			

Обязательное приложение См. следующую страницу

# Водоподготовка, очистка хозяйственно-питьевой воды

Станции и установки водоподготовки PlanaVP (УПВ)

## ПРИЛОЖЕНИЕ. Таблица параметров качества воды

	КАЧЕСТВО ВОДЫ	Параметры качества воды на входе и на выходе			
		Ед. изм.	Исходная вода, МАХ значение	СанПиН 2.1.4.1074-01	Требования Заказчика
1	Показатель рН	-		6,0 – 9,0	
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л		1000	
3	Взвешенные вещества (ВВ)	мг/л		не регламент.	
4	Щелочность	мг-экв./л		не регламент.	
5	Жесткость общая	мг-экв./л		7,0	
6	Жесткость карбонатная	мг-экв./л		-	
7	Окисляемость перманганатная	мг/л		5,0	
8	Запах	балл		2	
9	Привкус	балл		2	
10	Цветность	град.		20	
11	Мутность (по каолину)	мг/л		1,5	
12	Аммиак (по азоту)	мг/л		2,0	
13	Железо (суммарно)	мг/л		0,3	
14	Железо двухвалентное (Fe <sup>2+</sup> )	мг/л		-	
15	Кальций (Ca <sup>2+</sup> )	мг/л		-	
16	Магний (Mg <sup>2+</sup> )	мг/л		-	
17	Марганец (Mn, суммарно)	мг/л		0,1	
18	Нитраты (по NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	мг/л		45,0	
19	Нитриты (по NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	мг/л		3,0	
20	Активированная кремнекислота (по Si)	мг/л		10	
21	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/л		350	
22	Сероводород (H <sub>2</sub> S)	мг/л		0,03	
23	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/л		500	
24	Полифосфаты (по PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	мг/л		3,5	
25	Нефтепродукты (суммарно)	мг/л		0,1	
26	ПАВ, анионактивные	мг/л		0,5	
27	ТКБ	КОЕ/100 мл		Отсутствие	
28	ОКБ	КОЕ/100 мл		Отсутствие	
29	ОМЧ	КОЕ/1 мл		50	
30	Колифаги	БОЕ/100 мл		Отсутствие	
31					
32					
33					

Заполненный бланк Вы можете переслать по E-mail: [info@planag.ru](mailto:info@planag.ru) или по факсу +7 (343) 287-40-91