

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
ТВЕРЬ ВОДОКАНАЛ**

г. Тверь, ул.15 лет Октября, д.7. Тел/ф.(4822)48-30-44  
ИНН 6901093516, КПП 695001001, р/с 40702810800000010136 в АО «Газпромбанк» г. Москва, к/с  
30101810200000000823, БИК 044525823

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ТВ01  
170017 г. Тверь, пос. Большие Перемерки, д. 42, стр. 1 Тел.(4822) 34-38-47  
170021 г. Тверь, ул. Киселёвская, д.53 Тел. (4822) 52-48-66

**ПРОТОКОЛ АНАЛИЗА № 824-хвп от 30.11.20 г.**

1. Информация о заказчике (абоненте): ООО «Тверь Водоканал», г. Тверь, ул. 15 лет Октября, д.7
2. Сопроводительный документ: акт отбора проб № 948/20 от 27.11.20 г.
3. Наименование объекта испытаний: вода питьевая централизованных систем водоснабжения
4. Место отбора пробы: г. Старица, ул. Володарского, Насосная станция 2 подъема
5. Метод отбора пробы: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ Р 56237-2014
6. Дата и время отбора пробы: 27.11.20 г., 11.00
7. Дата и время доставки пробы в лабораторию: 27.11.20 г., 13.00
8. Место осуществления лабораторной деятельности: г. Тверь, ул. Киселёвская, д.53
9. Состояние пробы (при необходимости): -
10. Код пробы: 04.27.11
11. Дата и время начала анализа: 27.11.20 г., 13.20
12. Дата окончания анализа: 30.11.20 г.
13. Дополнительная информация: -

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результат анализа	Показатель точности	Методика исследований	Норматив (СанПиН 2.1.4.1074-01)
1.	Запах	балл	2	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	2
2.	Привкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	2
3.	Цветность	градус	2,34	0,59	ГОСТ 31868-2012 п.5 Вода, методы определения цветности	20
4.	Мутность (по формазину)	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,58	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину	1,5
5.	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,0105	0,0031	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах питьевой, природной и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»	0,1
6.	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,10	-	ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения общего железа	0,3
7.	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,45	0,17	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом	6-9
8.	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	480	48	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Методы определения содержания сухого остатка	1000
9.	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	1,09	0,18	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика измерений перманганатной окисляемости в питьевых, природных и сточных водах титриметрическим методом	5,0

10.	Жесткость	° Ж	6,48	0,82	ГОСТ 31954-2012 п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости	7,0
-----	-----------	-----	------	------	--	-----

Протокол подготовил: ведущий инженер (должность)  Жарова С.А. (расшифровка подписи)

Протокол утвердил: начальник лаборатории (должность)  Пашкова А.В. (расшифровка подписи)

Приведенные в протоколе результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.  
В случае отбора пробы заказчиком, за правильность и за сведения по процедуре отбора ООО «Тверь Водоканал» ответственности не несет.  
Перепечатка документа полностью или частично без разрешения ООО «Тверь Водоканал» запрещена.