

# ЛАБОРАТОРИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ООО «НИТцентр»

Зарегистрирована в реестре аккредитованных лиц  
от 21.09.2016 г. № RA.RU.21AM65

170033, г. Тверь, Университетский пер., д.2А,  
тел. (4822) 50-73-18; nit-ecolog@mail.ru

Рег. №0970г

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник лаборатории  
экологических исследований

«22» августа 2018 г.  
М.П.

  
Волкова С.В.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18830-07 Вода питьевая

Заказчик: Администрация с/п Высоково Рамешковского района Тверской области  
 Юридический адрес: Тверская обл., Рамешковский р-н, Высоково с/п, д. Высоково, ул. Центральная, д. 9  
 Фактический адрес: Тверская обл., Рамешковский р-н, Высоково с/п, с. Замытье  
 Место отбора проб: Водопроводная сеть по ул. Центральная, у д. 60  
 НТД на метод отбора проб: Не указан  
 Описание метода отбора проб, пробоотборник: Не указан  
 Вид пробы: Разовая  
 Акт приемки проб: № 18830-07 от 15.08.2018 г.  
 Дата и время доставки пробы в лабораторию: 15.08.2018 г., 14.30 ч.  
 Дата проведения испытаний: 15.08.-20.08.2018 г.  
 Особые условия: Проба отобрана и доставлена в условиях охлаждения в лабораторию представителем Заказчика



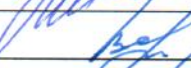
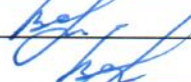
Цель измерений: Испытания состава воды на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

### Фактические и нормативные значения измеряемых параметров

№ пп	Измеряемый параметр	Ед. изм.	Измеренное значение	Нормативное значение*	НД на метод измерений
1.	pH	ед.pH	7,4 ± 0,2	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2.	Цветность	град.	2,6 ± 0,5	20	ГОСТ Р 31868-2012 (метод Б)
3.	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	266 ± 24	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4.	Жесткость	°Ж	4,8 ± 0,7	7,0	ГОСТ 31954-2012
5.	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,2 ± 0,4	5,0	ЦВ 1.01.14-98 "А"
6.	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,005 <sup>1)</sup>	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
7.	АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,025 <sup>1)</sup>	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
8.	Фенолы летучие	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005 <sup>1)</sup>	0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
9.	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	2,1 ± 0,5	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10.	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,2 <sup>1)</sup>	3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11.	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	6,7 ± 0,7	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12.	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	8,3 ± 0,8	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
13.	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,35 ± 0,06	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
14.	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,25 <sup>1)</sup>	3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
15.	Железо (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,078 ± 0,019	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
16.	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,029 ± 0,009	0,1	МУ 31-10/04

\* Нормативные значения приняты на уровне ПДК в соответствии с СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

<sup>1)</sup> Измеренная концентрация менее диапазона определения аналитического метода

Испытания (измерения) выполнили: Инженер 1 категории  Вихорева А.Н.  
Инженер 1 категории  Жималёноква Ю.А.  
Начальник лаборатории  Волкова С.В.  
 Ответственный за оформление протокола: Начальник лаборатории  Волкова С.В.

Примечания: 1. Данный протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых этим испытаниям  
 2. Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без письменного разрешения ИЛ



## ЛАБОРАТОРИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ООО «НИТцентр»

170033, г. Тверь, Университетский пер., д.2А,  
тел. (4822) 50-73-18; nit-ecolog@mail.ruУТВЕРЖДАЮ:  
Начальник лаборатории  
экологических исследований

Волкова С.В.

«22» августа 2018 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № 18830-07И  
Вода питьевая

Заказчик: Администрация с/п Высоково Рамешковского района Тверской области  
 Юридический адрес: Тверская обл., Рамешковский р-н, Высоково с/п, д. Высоково, ул. Центральная, д. 9  
 Фактический адрес: Тверская обл., Рамешковский р-н, Высоково с/п, с. Замытье  
 Место отбора проб: Водопроводная сеть по ул. Центральная, уд. 60  
 НТД на метод отбора проб: Не указан  
 Описание метода отбора проб, пробоотборник: Не указан  
 Вид пробы: Разовая  
 Акт приемки проб: № 18830-07 от 15.08.2018 г.  
 Дата и время доставки пробы в лабораторию: 15.08.2018 г., 14.30 ч.  
 Дата проведения испытаний: 15.08.2018 г.  
 Особые условия: Проба отобрана и доставлена в условиях охлаждения в лабораторию представителем Заказчика

Цель измерений: Испытания состава воды на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

## Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ пп	Измеряемый параметр	Ед. изм.	Измеренное значение	Нормативное значение*	НД на метод измерений
1.	Мутность	ЕМФ/дм <sup>3</sup>	Менее 1,0 <sup>1)</sup>	2,6	ГОСТ Р 57164-2016

\* Нормативные значения приняты на уровне ПДК в соответствии с СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

<sup>1)</sup> Измеренная концентрация менее диапазона определения аналитического метода

Испытания (измерения) выполнили: Инженер 1 категории Жималёнова Ю.А.Ответственный за оформление протокола: Начальник лаборатории Волкова С.В.