

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»

Испытательная лаборатория

фактический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42.
телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27
адреса мест осуществления деятельности:
11, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, а, 2*
12, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42**
21, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, д. 103 а, стр.1***
Ю 73745417, ОГРН 1037000088133
ИДПШ 7017110050/701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.510118,
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 24.06.2015

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 11033 от 01 декабря 2020г.

наименование пробы (образца): Вода питьевая
Дата производства, срок годности (при наличии): -
изготовитель: -
(наименование, фактический адрес, страна)
Дата изготовления: - Номер партии: -
Объем партии: - Количество образца на объекте: -
Дата и время отбора пробы (образца): 24.11.2020 12:40 Дата и время доставки пробы (образца): 24.11.2020 14:40
Количество переданных единиц для испытаний (вес, объем): 1 x 0,5л; 1 x 1,5л
Внешний вид образца при доставке, упаковка: стеклянная емкость, ПЭТ бутылка, целостность не нарушена
Код пробы (образца): 25277.1.2.20.11
Цель исследований, основание: Вх. №70-20/157-2020 от 04 сентября 2020г. (Заявление №157 от 04.09.2020г.)
(или СГМ, или ЮИМ, заявление в т.д., результаты Поручения/заказа (агента))
Наименование заказчика, его адрес: Муниципальное казенное предприятие "Комфорт" Томская область, Шегарский район, с. Мельниково, ул. Московская, 13, 7016000584/1157026000340
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):
Муниципальное казенное предприятие "Комфорт" Томская область, Шегарский район, с. Мельниково, ул. Московская, 13
(наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
Место отбора пробы (образца): в/напорная башня (водопровод) Томская область, Шегарский район, п. Победа, мкр. Лебединка, 18а
(наименование объекта, адрес)
НД на методику отбора: ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах»(п.4-7,9) ; ГОСТ 31861-2012" Вода. Общие требования к отбору проб". Акт отбора проб (образцов) №07324112002
Условия транспортировки: сумка-термос, t +4С
Условия хранения: соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца
Дополнительные сведения: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: [подпись] Т.В. Андреева
(подпись) (Ф.И.О.)
Лицо, ответственное за оформление протокола: [подпись] Е.Л. Кялина
(подпись) (Ф.И.О.)

- * - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;
** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление данного протокола;
*** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

**Результаты исследований (испытаний)
(регистрационный номер лаборатории 2184)**

Код образца (пробы): 25277.1.2.20.11

№ л/п	определяемые показатели	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень	результаты исследования	нормы погрешности ±	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20° С	баллы	2	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60° С	баллы	2	1	-	
2	Привкус	баллы	2	1	-	
3	Мутность(λ=530nm)	мг/дм³	1,5	8,0 ✓	1,6	ГОСТ 31868-2012
4	Цветность	градусы	20	13,3	2,6	
5	Водородный показатель	Ед.рН	В пред. 6-9	6,7	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018 г.)
6	Окисляемость перманганатная	мгО₂/дм³	5,0	1,2	0,2	ГОСТ Р 55684-2013
7	Жесткость общая	°Ж	7,0	5,6	0,8	ГОСТ 31954-2012
8	Нитраты (по NO₃)	мг/дм³	45,0	0,51	0,10	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (изд.2013 г.)
9	Нитриты	мг/дм³	3,0	< 0,2	-	
10	Железо(Fe, суммарно)	мг/дм³	0,3	1,48 ✓	0,22	ГОСТ 4011-72
11	Кремний (Si)	мг/дм³	10,0	14,0 ✓	2,8	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 (изд.2011 г.)
12	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм³	0,1	0,065	0,016	МУ 31-10/04

Дополнительные сведения: количество исследований: 12


Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 24.11.2020 г. по 26.11.2020 г.

Дата выдачи результата: 27.11.2020 г.

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование СИ, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о проверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, 241433211440003,2013г.	54УФ215	87355/203	23.09.2020	23.09.2021
Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ 105М», 241433112420001,2011г.	1007	57768/203	08.09.2020	07.09.2021
Анализатор жидкости лабораторный «Анвил» 4154, 041433112421298, 2003г.	343	57221/203	12.05.2020	12.05.2021
Баня шестиместная воляная ТБ-6, 041433113241171,2005г.	839	01-2020	03.02.2020	03.02.2021
Анализатор вольтамперометрический ТА-1М, 041433112420010,1998г.	308	25412/203	13.10.2020	12.10.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Воронцовская И.И.	



Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»
Испытательная лаборатория

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42.
Телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27
Место осуществления деятельности:
131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, д. 2*
012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42**
021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, д. 103 а, стр. 1***
ПО 73745417, ОГРН 1057000088133
ИД/КПП 7017110050/701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.510118,
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 24.06.2015

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 11032 от 01 декабря 2020г.

наименование пробы (образца): Вода питьевая

Дата производства, срок годности (при наличии): -

готовитель: -
(наименование, фактический адрес, страна)

Дата изготовления: - Номер партии: -

Объем партии: - Количество образца на объекте: -

Дата и время отбора пробы (образца): 24.11.2020 12:20 Дата и время доставки пробы (образца): 24.11.2020 14:20

Количество переданных единиц для испытаний (вес, объем): 1 x 0,5л; 1 x 1,5л

Исходный вид образца при доставке, упаковка: стеклянная емкость, ПЭТ бутылка, целостность не нарушена

Идентификационный номер (образца): 25276.1.2.20.11

Цель исследований, основание: Вх. №70-20/157-2020 от 04 сентября 2020г. (Заявление №157 от 04.09.2020г.)
(план СГМ, план КИМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заявления (договора))

наименование заказчика, его адрес: Муниципальное казенное предприятие "Комфорт" Томская область, Шегарский район, с. Мельниково, ул. Московская, 13, 7016000584/1157026000340

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):
Муниципальное казенное предприятие "Комфорт" Томская область, Шегарский район, с. Мельниково, ул. Московская, 13
(наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Место отбора пробы (образца): в/напорная башня (водопровод) Томская область, Шегарский район, п. Победа, ул. Коммунистическая, 57/16
(наименование объекта, адрес)

Цитата методик отбора: ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах»(пп.4-7,9); ГОСТ 31861-2012" Вода. Общие требования к отбору проб", Акт отбора проб (образцов) №07324112002

Условия транспортировки: сумка-термос, t +4С

Условия хранения: соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца

Дополнительные сведения: См. ГИН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Т.В. Андреева

(Ф.И.О.)

Е.Л. Килена

(Ф.И.О.)

* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;

** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление единичного протокола;

*** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

Результаты исследований (испытаний)
(регистрационный номер лаборатории 2183)

Код образца (пробы): 25276.1.2.20.11

№ п/п	определяемые показатели	единицы измерения (для граф 4,5,6)	допустимый уровень	результаты исследования	нормы погрешности ±	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20° С	баллы	2	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60° С	баллы	2	0	-	
2	Привкус	баллы	2	0	-	
3	Мутность(λ=530nm)	мг/дм³	1,5	> 8,7 ✓	-	
4	Цветность	градусы	20	10,6	2,1	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель	Ед.рН	В пред. 6-9	6,7	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018 г.)
6	Окисляемость перманганатная	мгО₂/дм³	5,0	1,2	0,2	ГОСТ Р 55684-2013
7	Жесткость общая	°Ж	7,0	5,9	0,8	ГОСТ 31954-2012
8	Нитраты (по NO₃)	мг/дм³	45,0	< 0,2	-	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (изд.2013 г.)
9	Нитриты	мг/дм³	3,0	< 0,2	-	
10	Железо(Fe, суммарно)	мг/дм³	0,3	1,87 ✓	0,28	ГОСТ 4011-72
11	Кремний (Si)	мг/дм³	10,0	14,4 ✓	2,8	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 (изд.2011 г.)
12	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм³	0,1	0,10	0,03	МУ 31-10/04

Дополнительные сведения: количество исследований: 12


Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 24.11.2020 г. по 26.11.2020 г.

Дата выдачи результата: 27.11.2020 г.

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование СИ, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, 241433211440003, 2013г.	54УФ215	87355/203	23.09.2020	23.09.2021
Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ 105М», 241433112420001, 2011г.	1007	57768/203	08.09.2020	07.09.2021
Анализатор жидкости лабораторный «Анион» 4154, 041433112421298, 2003г.	343	57221/203	12.05.2020	12.05.2021
Баня шестиместная водная ТБ-6, 041433113241171, 2005г.	839	01-2020	03.02.2020	03.02.2021
Анализатор вольтамперометрический ТА-1М, 041433112420010, 1998г.	308	25412/203	13.10.2020	12.10.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Воронцовая И.И.	



лист 2 из 2

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Томской области»
Испытательная лаборатория**

Юридический адрес: 634012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42.
 телефон, факс: +7 (3822) 54-09-27
 адрес места осуществления деятельности:
 36131, РОССИЯ, Томская область, Шегарский район, село Мельниково, ул. Коммунистическая, 39, д. 2*
 34012, РОССИЯ, Томская область, Томск, ул. Елизаровых, 42**
 34021, РОССИЯ, Томская область, Томск, пр-кт. Фрунзе, д. 103 а, стр.1***
 ИКПО 73745417, ОГРН 1057000088133
 ИНН/КПП 7017110050/701701001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.510118,
 Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 24.06.2015

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 11034 от 01 декабря 2020г.**

Наименование пробы (образца):	Вода питьевая		
ИД на продукцию, срок годности (при наличии):	-		
Изготовитель:	-		
	(наименование, фактический адрес, страна)		
Дата изготовления:	-	Номер партии:	-
Объем партии:	-	Количество образца на объекте:	-
Дата и время отбора пробы (образца):	24.11.2020 11:50	Дата и время доставки пробы (образца):	24.11.2020 13:50
Количество переданных единиц для испытаний (вес, объем):	1 x 0,5л; 1 x 1,5л		
Внешний вид образца при доставке, упаковка:	стеклянная емкость, ПЭТ бутылка, целостность не нарушена		
Код пробы (образца)	25275.1.2.20.11		
Цель исследований, основание:	Вх. №70-20/157-2020 от 04 сентября 2020г. (Заявление №157 от 04.09.2020г.) (план СГМ, или КРМ, заявление и т.д., реквизиты Поручения/заказа/договора)		
Наименование заказчика, его адрес:	Муниципальное казенное предприятие "Комфорт" Томская область, Шегарский район, с. Мельниково, ул. Московская, 13, 7016000584/1157026000340		
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):	Муниципальное казенное предприятие "Комфорт" Томская область, Шегарский район, с. Мельниково, ул. Московская, 13 (наименование и юридический адрес) (Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)		
Место отбора пробы (образца):	в/напорная башня (водопровод) Томская область, Шегарский район, п.Победа, ул. Придорожная, 54в (наименование объекта, адрес)		
НД на методику отбора:	ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах»(пл.4-7,9) ; ГОСТ 31861-2012* Вода. Общие требования к отбору проб*, Акт отбора проб (образцов) №07324112002		
Условия транспортировки:	сумка-термос, t +4С		
Условия хранения:	соблюдены, и соответствуют требованиям к условиям хранения данного вида образца		
Дополнительные сведения:	СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"; ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"		
Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:		Т.В. Андреева	(Ф.И.О.)
Лицо, ответственное за оформление протокола:		Е.Л. Кидина	(Ф.И.О.)

* - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего отбор;
 ** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего оформление одного протокола;
 *** - адрес места осуществления деятельности подразделения, проводившего исследования (испытания), измерения;

№ п/п	определяемые показатели	единицы измерения (для град 4,5,6)	допустимый уровень	результаты исследования	нормы погрешности ±	ИД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20° С	баллы	2	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60° С	баллы	2	1	-	
2	Привкус	баллы	2	0	-	
3	Мутность (λ=530нм)	мг/дм ³	1,5	2,3 ✓	0,4	
4	Цветность	градусы	20	< 5	-	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель	Ед.рН	В пред. 6-9	6,9	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018 г.)
6	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	5,0	2,88	0,28	ГОСТ Р 55684-2013
7	Жесткость общая	°Ж	7,0	3,3	0,4	ГОСТ 31954-2012
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	45,0	0,40	0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (изд.2013 г.)
9	Нитриты	мг/дм ³	3,0	< 0,2	-	
10	Железо(Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,3	0,49 ✓	0,09	ГОСТ 4011-72
11	Кремний (Si)	мг/дм ³	10,0	6,9	1,3	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 (изд.2011 г.)
12	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,1	< 0,005	-	МУ 31-10/04

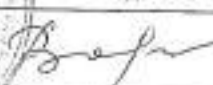
Дополнительные сведения: количество исследований: 12

Дата проведения исследований (испытаний), измерений: с 24.11.2020 г. по 26.11.2020 г.
Дата выдачи результата: 27.11.2020 г.

Сведения об оборудовании, используемом при проведении исследований (испытаний), измерений:

наименование СИ, испытательного оборудования, марка, инвентарный номер, дата ввода в эксплуатацию	заводской номер	свидетельство о поверке, аттестат (протокол аттестации ИО)		
		номер	дата выдачи	действительно до:
Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, 241433211440003, 2013г.	54УФ215	87355/203	23.09.2020	23.09.2021
Система капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ 105М», 241433112420001, 2011г.	1007	57768/203	08.09.2020	07.09.2021
Анализатор жидкости лабораторный «Анион» 4154, 041433112421298, 2003г.	343	57221/203	12.05.2020	12.05.2021
Баня шестиместная водная ТБ-6, 041433113241171, 2005г.	839	01-2020	03.02.2020	03.02.2021
Анализатор вольтамперометрический ТА-1М, 041433112420010, 1998г.	308	25412/203	13.10.2020	12.10.2021

Результаты утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией (уполномоченное лицо)	Воронешкая И.И.	



Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.