

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в
Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

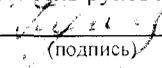
420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-79-69, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

Адрес: 423520, Республика Татарстан, г. Заинск, ул. Комсомольская, 50, телефон, факс (885558)7-22-75

ИНН/КПП 1660077474/164431001

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.510855
Дата внесения в реестр: 15.10.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

(подпись) Куянова В.А.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) № 660.3 от 17.05.2018

Наименование пробы (образца):

вода из арт. скважины № 38/01 н.п. Бура-Кирта

Тара, упаковка: полиэтиленовая емкость

Код пробы (образца):

1.18.660.3.П

Наименование и юридический адрес заказчика:

*Общество с ограниченной ответственностью "Теплосервис"
423520, Республика Татарстан, Заинский район, г. Заинск, ул. Ульянова, 61*

Основание для отбора: договор от 11.01.2018 г. № 47

Цель отбора (проведение исследований/испытаний):

Производственный контроль

Место отбора пробы (образца):

*ООО "Теплосервис" - арт. скважина № 38/01
Республика Татарстан, Заинский район, н.п. Бура-Кирта*

НД на метод отбора пробы (образца):

ГОСТ Р 56237-2014

Количество (объем) пробы для испытаний:

1,5 л.

Дата и время отбора пробы (образца):

14.05.2018 11 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

14.05.2018 13 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы:

Помощник санитарного врача, С.Б. Куляева

Сопроводительный документ: *акт отбора проб № 242 от 14.05.2018 г.*

Условия транспортировки: *автотранспорт*

Условия хранения: *изотермическая охлаждаемая сумка*

Нормативный документ, устанавливающий требования:

*ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде
водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"*

*СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические
требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"*

*ГН 2.1.5.2280-07 "Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые
концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и
культурно-бытового водопользования"*

Дополнительные сведения:

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 660.3 от 17.05.2018

Всего страниц 2: стр. 1 из 2

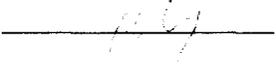
Код образца (пробы): 1.18.660.3.П

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ(ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Железо / (Fe, суммарно)	0,28 ± 0,04	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72
2	Нитраты (по NO ₃)	70,0 ± 10,5	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014 метод Д
3	Хлориды	166,6 ± 14,9	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
4	Хром (6+)	менее 0,01	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
5	pH	7,55 ± 0,75	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2016)
6	Жесткость общая	11,50 ± 1,73	не более 7 (10)	моль/м ³	ГОСТ 31954-20012
7	Сульфаты	54,0 ± 8,1	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
8	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
9	Мутность	менее 1	не более 2,6 (3,5)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016*
10	Цветность	менее 5	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
11	Общая минерализация (сухой остаток)	815,5 ± 11,4	не более 1000 (1500)	мг/л	ГОСТ 18164-72
12	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
13	Окисляемость перманганатная	0,46 ± 0,09	не более 5	мг/л	ГОСТ Р 55684-2013
14	Медь	менее 0,02	не более 1	мг/л	ГОСТ 4388-72
Должность, Ф.И.О.:				Подпись	
Инженер Куянова В.А.					

* - вне области аккредитации

Ответственный за оформление объединенного протокола:

инженер Ширкунова О.А.


 специалист ООПРиКП

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
 Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 660.3 от 17.05.2018

Всего страниц 2: стр. 2 из 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в
Альметьевском, Заньском, Лениногорском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-79-69, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

Адрес: 423520, Республика Татарстан, г. Заньск, ул. Комсомольская, 50, телефон, факс (885558)7-22-75

ИНН/КПП 1660077474/164431001

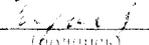
Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.510855

Дата внесения в реестр: 15.10.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя И.И.

 Кузнецова В.А.

(подпись)

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 666.3 от 17.05.2018

Наименование пробы (образца):

вода из арт. скважины № 21/01 п.п. И. Пишячи

Тара, упаковка: полиэтиленовая емкость

Код пробы (образца):

1.18.666.3.11

Наименование и юридический адрес заказчика:

Общество с ограниченной ответственностью "Теплосервис"

423520, Республика Татарстан, Заньский район, г. Заньск, ул. Ульянова, 61

Основание для отбора: договор от 11.01.2018 г. № 47

Цель отбора (проведение исследований/испытаний):

Производственный контроль

Место отбора пробы (образца):

ООО "Теплосервис" - арт. скважина № 21/01

Республика Татарстан, Заньский район, п.п. И. Пишячи

ИД на метод отбора пробы (образца):

ГОСТ Р 56237-2014

Количество (объем) пробы для испытаний:

1,5 л.

Дата и время отбора пробы (образца):

14.05.2018 11 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

14.05.2018 13 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы:

Помощник санитарного врача, С.Б. Куляева

Сопроводительный документ:

акт отбора проб № 242 от 14.05.2018 г.

Условия транспортировки:

автотранспорт

Условия хранения:

изотермическая охлаждаемая сумка

Нормативный документ, устанавливающий требования:

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

ГН 2.1.5.2280-07 "Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Дополнительные сведения:

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИИЦ не допускается!

Протокол № 666.3 от 17.05.2018

Всего страниц 2 стр. 1 из 2

Код образца (пробы): 1.18.666.3.П

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ(ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Железо / (Fe, суммарно)	0,120 ± 0,018	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72
2	Нитраты (по NO3)	2,90 ± 0,435	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014 метод Д
3	Хлориды	24,80 ± 2,23	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
4	Хром (6+)	менее 0,01	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
5	рН	7,99 ± 0,79	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2016)
6	Жесткость общая	5,3 ± 0,8	не более 7 (10)	моль/м3	ГОСТ 31954-20012
7	Сульфаты	62,0 ± 9,3	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
8	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
9	Мутность	менее 1	не более 2,6 (3,5)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016*
10	Цветность	менее 5	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
11	Общая минерализация (сухой остаток)	484,0 ± 7,1	не более 1000 (1500)	мг/л	ГОСТ 18164-72
12	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
13	Окисляемость перманганатная	0,38 ± 0,08	не более 5	мг/л	ГОСТ Р 55684-2013
14	Медь	менее 0,02	не более 1	мг/л	ГОСТ 4388-72
Должность, Ф.И.О.:				Подпись	
Инженер Куянова В.А.					

* - вне области аккредитации

Ответственный за оформление объединенного протокола:

инженер Ширкунова О.А. _____ специалист ООПРиКП

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 666.3 от 17.05.2018

Всего страниц 2: стр. 2 из 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в
Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-79-69, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

Адрес: 423520, Республика Татарстан, г. Заинск, ул. Комсомольская, 50, телефон, факс (885558)7-22-75

ИНН/КПП 1660077474/164431001

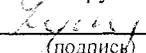
Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.510855

Дата внесения в реестр: 15.10.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

 Куянова В.А.

(подпись)

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) № 665.3 от 17.05.2018

Наименование пробы (образца):

вода из арт. скважины № 20/01 н.п. Ср. Пинячи

Тара, упаковка: полиэтиленовая емкость

Код пробы (образца):

1.18.665.3.П

Наименование и юридический адрес заказчика:

Общество с ограниченной ответственностью "Теплосервис"

423520, Республика Татарстан, Заинский район, г. Заинск, ул. Ульянова, 61

Основание для отбора: договор от 11.01.2018 г. № 47

Цель отбора (проведение исследований/испытаний):

Производственный контроль

Место отбора пробы (образца):

ООО "Теплосервис" - арт. скважина № 20/01

Республика Татарстан, Заинский район, н.п. Ср. Пинячи

НД на метод отбора пробы (образца):

ГОСТ Р 56237-2014

Количество (объем) пробы для испытаний:

1,5 л.

Дата и время отбора пробы (образца):

14.05.2018 11 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

14.05.2018 13 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы:

Помощник санитарного врача, С.Б. Куляева

Сопроводительный документ: *акт отбора проб № 242 от 14.05.2018 г.*

Условия транспортировки: *автотранспорт*

Условия хранения: *изотермическая охлаждаемая сумка*

Нормативный документ, устанавливающий требования:

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

ГН 2.1.5.2280-07 "Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Дополнительные сведения:

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 665.3 от 17.05.2018

Всего страниц 2: стр. 1 из 2

Код образца (пробы): 1.18.665.3.П

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ(ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Железо / (Fe, суммарно)	менее 0,1	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72
2	Нитраты (по NO ₃)	44,0 ± 6,6	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014 метод Д
3	Хлориды	15,9 ± 1,4	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
4	Хром (6+)	менее 0,01	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
5	рН	8,49 ± 0,85	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2016)
6	Жесткость общая	6,0 ± 0,9	не более 7 (10)	моль/м ³	ГОСТ 31954-20012
7	Сульфаты	21,00 ± 3,15	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
8	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
9	Мутность	менее 1	не более 2,6 (3,5)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016*
10	Цветность	менее 5	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
11	Общая минерализация (сухой остаток)	440,0 ± 7,1	не более 1000 (1500)	мг/л	ГОСТ 18164-72
12	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
13	Окисляемость перманганатная	0,38 ± 0,08	не более 5	мг/л	ГОСТ Р 55684-2013
14	Медь	менее 0,02	не более 1	мг/л	ГОСТ 4388-72
Должность, Ф.И.О.:				Подпись	
Инженер Куянова В.А.					

* - вне области аккредитации

Ответственный за оформление объединенного протокола:

инженер Ширкунова О.А.

_____ специалист ООПРиКП

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)"

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в
Альметьевском, Заинском, Лениногорском районах
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

420061, г. Казань, ул. Сеченова, д. 13а. Тел. (843) 221-79-69, факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

Адрес: 423520, Республика Татарстан, г. Заинск, ул. Комсомольская, 50, телефон. факс (885558)7-22-75

ИНН/КПП 1660077474/164431001

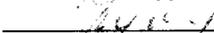
Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.510855

Дата внесения в реестр: 15.10.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

 Куянова В.А.

(подпись)

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 664.3 от 17.05.2018

Наименование пробы (образца):

вода из арт. скважины № 19/01 н.п. В. Пинячи

Тара, упаковка: полиэтиленовая емкость

Код пробы (образца):

1.18.664.3.П

Наименование и юридический адрес заказчика:

Общество с ограниченной ответственностью "Теплосервис"

423520, Республика Татарстан, Заинский район, г. Заинск, ул. Ульянова, 61

Основание для отбора: договор от 11.01.2018 г. № 47

Цель отбора (проведение исследований/испытаний):

Производственный контроль

Место отбора пробы (образца):

ООО "Теплосервис" - арт. скважина № 19/01

Республика Татарстан, Заинский район, н.п. В. Пинячи

НД на метод отбора пробы (образца):

ГОСТ Р 56237-2014

Количество (объем) пробы для испытаний:

1,5 л.

Дата и время отбора пробы (образца):

14.05.2018 11 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

14.05.2018 13 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы:

Помощник санитарного врача, С.Б. Куляева

Сопроводительный документ: акт отбора проб № 242 от 14.05.2018 г.

Условия транспортировки: автотранспорт

Условия хранения: изотермическая охлаждаемая сумка

Нормативный документ, устанавливающий требования:

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

ГН 2.1.5.2280-07 "Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Дополнительные сведения:

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 664.3 от 17.05.2018

Всего страниц 2: стр. 1 из 2

Код образца (пробы): 1.18.664.3.П

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ(ИСПЫТАНИЯ)					
№ п\п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Железо / (Fe, суммарно)	0,120 ± 0,018	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72
2	Нитраты (по NO3)	45,00 ± 6,75	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014 метод Д
3	Хлориды	136,5 ± 12,3	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
4	Хром (6+)	менее 0,01	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
5	рН	7,65 ± 0,76	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2016)
6	Жесткость общая	10,0 ± 1,5	не более 7 (10)	моль/м3	ГОСТ 31954-20012
7	Сульфаты	48,0 ± 7,2	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
8	Молибден	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
9	Мутность	менее 1	не более 2,6 (3,5)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016*
10	Цветность	менее 5	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
11	Общая минерализация (сухой остаток)	806,50 ± 11,29	не более 1000 (1500)	мг/л	ГОСТ 18164-72
12	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
13	Окисляемость перманганатная	0,38 ± 0,08	не более 5	мг/л	ГОСТ Р 55684-2013
14	Медь	менее 0,02	не более 1	мг/л	ГОСТ 4388-72
Должность, Ф.И.О.:				Подпись	
Инженер Кужанова В.А.					

* - вне области аккредитации

Ответственный за оформление объединенного протокола:

инженер Ширкунова О.А.

_____ специалист ООПРиКП

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол № 664.3 от 17.05.2018

Всего страниц 2: стр. 2 из 2