

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 Нижнекамском районе и г. Нижнекамск

Испытательный лабораторный центр

423570, РТ, г. Нижнекамск, ул. Ахтубинская, д. 18. Телефон, факс: 8(8555) 41-70-17  
ОКПО 13017686, ОГРН 1051641018582, ИНН/КПП 1660077474/165131001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.510857

Дата внесения в реестр: 29.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (зам. руководителя) ИЛЦ

Гильмутдинова Э.И.

(подпись)

ФИО

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)**

*№ 35615 от 21.08.2019*

**Наименование пробы (образца):**

*вода питьевая из артезианской скважины №2 по ул.Заречная, 15*

**Идентификация объекта исследования/испытания:**

Тара, упаковка

*стерильная стеклянная бутылка, пэт  
посуда*

**Код пробы (образца)**

*бх.35615.19, бх.35653.19*

**Наименование и юридический адрес заказчика**

*Исполнительный комитет Архангельского сельского поселения Новошешминского муниципального  
423182, Республика Татарстан, Новошешминский район, Архангельское, ул.Горького, д.21 А,  
СЕЛО СЛОБОДА АРХАНГЕЛЬСКАЯ*

**Основание для отбора:**

*договор от 13.08.2019 г. № 893/19*

**Цель отбора: проведение исследований/испытаний по Производственный контроль**

**Место отбора пробы (образца)**

*Исполнительный комитет Архангельского сельского поселения Новошешминского муниципального  
района РТ (объект)*

*423182, Республика Татарстан, Новошешминский район, Архангельское, ул.Горького, д.21 А,  
СЕЛО СЛОБОДА АРХАНГЕЛЬСКАЯ*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

**НД на метод отбора пробы (образца):**

*ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 56237-2014*

**Количество (объем) пробы для исследований**

*12,5л*

**Дата и время отбора пробы (образца)**

*13.08.2019 13 ч. 00 мин.*

**Дата и время доставки пробы (образца)**

*13.08.2019 15 ч. 00 мин.*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы**

*Фатхутдинова М.З.*

(должность, ФИО)

**Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)**

**Условия хранения**

*охлаждаемая изотермическая сумка*

**Условия транспортировки**

*автотранспорт*

Протокол № 35615 от 21.08.2019

## Результаты исследований/испытаний (измерений)

Код образца (пробы):

бх.35615.19, бх.35653.19

## САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Свинец	менее 0,001	не более 0,03	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 (п.4)
2	Цинк	менее 0,001	не более 5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 (п.4)
3	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 (п.4)
4	Ртуть	менее 0,0001	0,0005	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31950-2012
5	Медь	менее 0,001	1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31870 (п.4)
6	Массовая концентрация	109,30 ± 10,93	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167
7	Массовая концентрация магния	35,07 ± 3,51	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.167
8	Аммиак (по азоту) / и ионы аммония суммарно	1,60 ± 0,32	не более 2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 (метод А)
9	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	0,008 ± 0,004	не более 3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 (метод Б)
10	Хлориды / (Cl)	118,10 ± 17,72	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245 (п.2)
11	Марганец / (Mn, суммарно)	менее 0,010	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974 (п.6.3)
12	Железо / (Fe, суммарно)	0,20 ± 0,05	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011 (п.2)
13	Сульфаты / (SO <sub>4</sub> )	370,00 ± 37,00	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4389 (п.2)
14	Общая минерализация (сухой остаток)	872,00 ± 87,20	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164
15	Жесткость общая	<b>9,90 ± 1,49</b>	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954 (метод А)
16	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	менее 0,1	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045 (метод Д)
17	pH / Водородный показатель	7,5 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
18	Мутность / при длине волны 530 нм	<b>3,870 ± 0,774</b>	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164 (п.6)
19	Цветность	8,50 ± 2,55	не более 20	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
20	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п. 5.8.2)
21	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п. 5.8.1)
22	Массовая концентрация фторидов / (F)	0,18 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386 (метод А)
23	Окисляемость перманганатная	3,80 ± 0,38	не более 5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.2:4.154
24	Хром (6+)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31956 (метод А)
25	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165 (п.6)
26	Полифосфаты / (по PO <sub>4</sub> )	менее 0,01	не более 3,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18309 (п.5)

Код образца (пробы):

бхр.35615.19

## МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

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

	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	7	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

**Дополнительные сведения:**

**Нормативный документ, устанавливающий требования**

*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"*

**Ответственный за оформление объединенного протокола**

Габдуллина Д.Ф.  
ФИО

подпись

зав. ОПРиКП  
должность

Протокол № 35615 от 21.08.2019

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 Нижнекамском районе и г. Нижнекамск

Испытательный лабораторный центр  
423570, РТ, г. Нижнекамск, ул. Ахтубинская, д. 18. Телефон, факс: 8(8555) 41-70-17  
ОКПО 13017686, ОГРН 1051641018582, ИНН/КПП 1660077474/165131001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.510857

Дата внесения в реестр: 29.06.2015г.

УТВЕРЖАЮ

Руководитель (зам. руководителя) ИЛЦ

Гильмутдинова Э.И.

(подпись)

ФИО

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)**  
**№ 35614 от 21.08.2019**

**Наименование пробы (образца):**

*вода питьевая из артскважины №1 по ул. Молодежная, д36А*

**Идентификация объекта исследования/испытания:**

Тара, упаковка *пэт посуда*

**Код пробы (образца)** *р.35614.19*

**Наименование и юридический адрес заказчика**

*Исполнительный комитет Архангельского сельского поселения Новошешминского муниципального  
423182, Республика Татарстан, Новошешминский район, Архангельское, ул. Горького, д.21 А,  
СЕЛО СЛОБОДА АРХАНГЕЛЬСКАЯ*

**Основание для отбора:**

*договор от 13.08.2019 г. № 893/19*

**Цель отбора: проведение исследований/испытаний по Производственный контроль**

**Место отбора пробы (образца)**

*Исполнительный комитет Архангельского сельского поселения Новошешминского муниципального  
района РТ (объект)  
423182, Республика Татарстан, Новошешминский район, Архангельское, ул. Горького, д.21 А,  
СЕЛО СЛОБОДА АРХАНГЕЛЬСКАЯ*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

**НД на метод отбора пробы (образца):** *ГОСТ Р 56237-2014*

**Количество (объем) пробы для исследований** *2л*

**Дата и время отбора пробы (образца)** *13.08.2019 13 ч. 20 мин.*

**Дата и время доставки пробы (образца)** *13.08.2019 15 ч. 00 мин.*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы** *Фатхутдинова М.З.*

(должность, ФИО)

**Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)**

**Условия хранения** *охлаждаемая изотермическая сумка*

**Условия транспортировки** *автотранспорт*

Протокол № 35614 от 21.08.2019

## Результаты исследований/испытаний (измерений)

1	Суммарная бета-активность	$0,103 \pm 0,036$	не более 1	Бк/л	Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. Утв. Нач. Центра метрологии ионизирующих излучений ГП ВНИИФТРИ Госстандарта РФ 10.06.97
2	Суммарная альфа-активность	$0,047 \pm 0,012$	не более 0,2	Бк/л	Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. Утв. Нач. Центра метрологии ионизирующих излучений ГП ВНИИФТРИ Госстандарта РФ 10.06.97

### Дополнительные сведения:

#### Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

#### Ответственный за оформление объединенного протокола

Габдуллина Д.Ф.

ФИО

подпись

зав. ОПРиКП

должность

Протокол № 35614 от 21.08.2019