

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская обл., г. Вязьма,

ул. Герцена, 16

телефон, факс: 8(48131)4-10-00

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
№ 1413В от 31 мая 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района

2. Юридический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул.Административная ,д.2

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)

4. Место отбора: Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района, в\колонка с.Токарево,ул.Парковая,у д.1

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 23.05.2018 12:00

Ф.И.О., должность: Ильина С. А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: -

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2018 14:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1678 от 25.04.2018

Условия доставки соблюдены. Условия хранения соблюдены. Упаковка: стерильный флакон. Вес, объем пробы для испытаний:0,5 л. Проба отобрана в присутствии Главы МО Токаревского с.п. Воробьевой О.А.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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"

8. Код образца (пробы): 2.18.1413 В

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно - микробиологический анализ питьевой воды.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	6502/211 от 06.04.2018	05.04.2019
2	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	№СП 1725684 от 18.08.2017	17.08.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Герцена, д. 16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.05.2018 14:40					
Внутрилабораторный номер образца (пробы) 1413 - 559					
дата начала испытаний 23.05.2018 14:50 дата выдачи результата 29.05.2018 11:41					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	15	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	2	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Баранова М. С., оператор ЭВМ

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:



Никифорова Н.С.

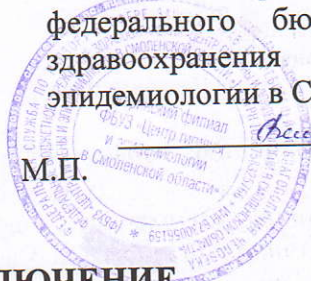
2018 г.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Гагаринский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
215010 Смоленская область, г.Гагарин, ул.Герцена, д.4

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. главного врача Гагаринского филиала
федерального бюджетного учреждения
здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»


М.П. Ю.В.Чебоксарова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 1413В от «09» июня 2018 года
по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области.

Юридический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Фактический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Основание для проведения экспертизы: производственный контроль (договор № 1678 от 25.04.2018г.)

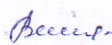
Состав экспертных материалов: протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1413В от 31.05.2018г.

Установлено: микробиологические показатели: общие колиформные бактерии **обнаружены**, термотолерантные колиформные бактерии не обнаружены, общее микробное число в пределах гигиенических нормативов п.3.3.СанПиН 2.1.4.1074-01.

Заключение:

На основании гл. 4 ст. 23 п. 4 Закона РФ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.11г. качество воды питьевой централизованной, отобранной из водоразборной колонки Администрации Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области, по адресу: Смоленская область, Гагаринский район, Токаревское СП, с. Токарево, ул. Парковая, у д.1, по исследованным микробиологическим показателям **не соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п.3.3. 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».

Исполнитель

 Ю.В.Чебоксарова

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская область,

г. Гагарин, ул. Герцена, д. 4

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 465Г от 6 июня 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Токарёвского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул. Административная, д. 2

3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Администрация Токарёвского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области, водоразборный кран, артскважина, Смоленская область, Гагаринский район, Токарёвское СП, с. Токарёво, ул. Молодёжная

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.05.2018 12:40

Ф.И.О., должность: Ильина С. А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2018 14:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор возмездного оказания услуг № 1678 от 25.04.2018, Вес, объём пробы: 1,5 л, Упаковка: ПЭТ бутылка, Условия хранения: соблюдены
Пробы отобраны в присутствии Главы МО Токарёвского сельского поселения Воробьёвой О.А.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения",
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 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования",

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

8. **Код образца (пробы): 1.18.465 Г**

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ПНД Ф 14.1:2:4.222-06 Методика выполнения измерений массовой концентрации цинка, кадмия, свинца и меди в водах питьевых, природных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторе тина ТА

ГОСТ 18164 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка

ГОСТ 31868 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31940 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов

ГОСТ 31954 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 31957 Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов.

ГОСТ 33045 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

ГОСТ 33045 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 4011 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.

ГОСТ 4245 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса, мутности

ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о проверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Шкаф сушильный круглый электр. 2В-151	5712	-	3051 от 03.10.2017	02.10.2018
2	рН-метр-анализатор, рН-211	811071	20378-00	2859/213 от 14.06.2017	13.06.2018
3	анализатор вольтамперометрический ТА-4	1165	25353-03	АА 3381982/03071 от 08.06.2017	07.06.2019
4	Весы лабораторные ВЛТ-150-П	22625057	19874-02	5327/211 от 18.07.2017	17.07.2018
5	гирия калибровочная 100г F1	18625217	36068-07	10660/211 от 02.10.2017	01.10.2018
6	Спектрофотометр UNICO 2100	A 1006 1006 067	38106-08	5949/213 от 19.09.2017	18.09.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215010, Смоленская область, г. Гагарин, ул. Герцена, д. 4

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.05.2018 15:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 465					
дата начала испытаний 23.05.2018 15:20 дата выдачи результата 05.06.2018 11:42					
1	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Цветность	градус	26,4±5,3	не более 20	ГОСТ 31868
3	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,8±0,3	не более 1,5	ГОСТ Р 57164
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.05.2018 15:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 465					
дата начала испытаний 23.05.2018 15:20 дата выдачи результата 05.06.2018 11:42					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,96±0,20	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	1088±87	не нормируется	ГОСТ 31957
3	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	более 2	не более 0,3	ГОСТ 4011
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,8±1,2	не более 7	ГОСТ 31954
5	Кадмий	мг/дм ³	0,000060±0,000018	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
6	Медь	мг/дм ³	не обнаружено	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	3,0±0,4	не более 45	ГОСТ 33045
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,07±0,04	не более 3,3	ГОСТ 33045
9	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	352±42	не более 1000	ГОСТ 18164
10	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	5,0±0,5	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
11	Свинец	мг/дм ³	0,0035±0,0010	не более 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
12	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	29,9±2,4	не более 500	ГОСТ 31940
13	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	4,9±0,5	не более 350	ГОСТ 4245
14	Цинк	мг/дм ³	не обнаружено	не более 1	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
15	Щелочность	ммоль/дм ³	17,8±1,4	не нормируется	ГОСТ 31957
16	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,83±0,17	не более 1,5	ГОСТ 33045
Мнения и толкования:					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм					
При выдаче результатов испытаний показателя мутности произведен переход единиц измерения от ЕМФ к мг/дм ³					
Значение результата испытания общей жёсткости, выраженное в градусах жёсткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Усова С. А., помощник врача по общей гигиене
 Руководитель (заместитель) ИЛЦ Чебоксарова Ю.В.

М.П. "06" июня 2018 г.

Протокол № 465Г распечатан 06.06.2018

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 2 из 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Гагаринский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
215010 Смоленская область, г.Гагарин, ул.Герцена, д.4

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. главного врача Гагаринского филиала
федерального бюджетного учреждения
здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»

М.П.  Ю.В.Чебоксарова

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 465Г от «09» июня 2018 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области.

Юридический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Фактический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Основание для проведения экспертизы: производственный контроль (договор № 1678 от 25.04.2018г.)

Состав экспертных материалов: протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 465Г от 06.06.2018г., протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1415В от 25.05.2018г.

Установлено: в исследованной пробе воды, исследованные органолептические (цветность, мутность (по каолину)) **выше** предела гигиенических нормативов п.3.5. СанПиН 2.1.4.1074-01, остальные исследованные органолептические показатели в пределах гигиенических нормативов п.3.5. СанПиН 2.1.4.1074-01, исследованные санитарно-гигиенические показатели (железо (включая хлорное железо) по Fe, жесткость общая) **выше** предела гигиенических нормативов п.3.4. СанПиН 2.1.4.1074-01, остальные исследованные санитарно-гигиенические показатели в пределах гигиенических нормативов п.3.4. СанПиН 2.1.4.1074-01, микробиологические показатели: общие колиформные бактерии не обнаружены, термотолерантные колиформные бактерии не обнаружены, общее микробное число в пределах гигиенических нормативов п.3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01.

Заключение:

На основании гл. 4 ст. 23 п. 4 Закона РФ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.11г. качество воды питьевой централизованной, отобранной из артезианной Администрации Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области, по адресу: Смоленская область, Гагаринский район, Токаревское СП, с. Токарево, ул. Молодежная, по исследованным органолептическим показателям **не соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п.3.5.

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», по исследованным санитарно-гигиеническим **не соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п.3.4. 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», по исследованным микробиологическим показателям **соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п.3.3. 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».

Исполнитель

Вессел

Ю.В.Чебоксарова

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская обл., г. Вязьма,

ул. Герцена, 16

телефон, факс: 8(48131)4-10-00

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1415В от 25 мая 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул.Административная ,д.2

3. **Наименование образца (пробы):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения (артезианская скважина)

4. **Место отбора:** Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района, Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул.Административная ,д.2, артезианская с.Токарево ул.Молодежная

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.05.2018 12:40

Ф.И.О., должность: Ильина С. А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: -

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2018 14:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1678 от 25.04.2018

Условия доставки соблюдены. Условия хранения соблюдены. Упаковка: стерильный флакон. Вес, объем пробы для испытаний: 0,5 л. Проба отобрана в присутствии Главы МО Токаревского с.п. Воробьевой О.А.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

п. 3.3. 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"

8. **Код образца (пробы): 2.18.1415 В**

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно - микробиологический анализ питьевой воды.

10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	6502/211 от 06.04.2018	05.04.2019
2	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	№СП 1725684 от 18.08.2017	17.08.2018


11. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

12. **Место осуществления деятельности:** Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Герцена, д. 16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.05.2018 14:40					
Внутрилабораторный номер образца (пробы) 1415 - 561					
дата начала испытаний 23.05.2018 14:50 дата выдачи результата 25.05.2018 10:47					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Баранова М. С., оператор ЭВМ

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:





Никифорова Н.С.

М.П. _____ 2018 г.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Гагаринский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
215010 Смоленская область, г.Гагарин, ул.Герцена, д.4

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. главного врача Гагаринского филиала
федерального бюджетного учреждения
здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»


Ю.В.Чебоксарова
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 464Г от «09» июня 2018 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области.

Юридический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Фактический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Основание для проведения экспертизы: производственный контроль (договор № 1678 от 25.04.2018г.)

Состав экспертных материалов: протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 464Г от 06.06.2018г., протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1414В от 25.05.2018г.

Установлено: в исследованной пробе воды, исследованные органолептические в пределах гигиенических нормативов п.3.5. СанПиН 2.1.4.1074-01, исследованные санитарно-гигиенические показатели (железо (Fe, суммарно)) выше предела гигиенических нормативов п.3.4. СанПиН 2.1.4.1074-01, остальные исследованные санитарно-гигиенические показатели в пределах гигиенических нормативов п.3.4. СанПиН 2.1.4.1074-01, микробиологические показатели: общие колиформные бактерии не обнаружены, термотолерантные колиформные бактерии не обнаружены, общее микробное число в пределах гигиенических нормативов п.3.3. СанПиН 2.1.4.1074-01.

Заключение:

На основании гл. 4 ст. 23 п. 4 Закона РФ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.11г. качество воды питьевой централизованной, отобранной из колонки Администрации Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области, по адресу: Смоленская область, Гагаринский район, Токаревское СП, с. Токарево, ул. Парковая, у д.30, по исследованным органолептическим показателям соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п.3.5. 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», по исследованным санитарно-гигиеническим не соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п.3.4. 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», по исследованным микробиологическим показателям соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п.3.3. 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».

Исполнитель

Вессел

Ю.В.Чебоксарова

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская область,

г. Гагарин, ул. Герцена, д. 4

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 464Г от 6 июня 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Токарёвского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области

2. Юридический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д. 2

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Администрация Токарёвского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области, водоразборная колонка, Смоленская область, Гагаринский район, Токарёвское СП, с. Токарёво, ул. Парковая, у д. 30

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 23.05.2018 12:00

Ф.И.О., должность: Ильина С. А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2018 14:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 56237 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор возмездного оказания услуг № 1678 от 25.04.2018

Вес, объём пробы: 1,5 л

Упаковка: ПЭТ бутылка

Условия хранения: соблюдены

Пробы отобраны в присутствии Главы МО Токарёвского сельского поселения Воробьёвой О.А.

7. НД, регламентирующие объём лабораторных испытаний и их оценку:

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"

8. Код образца (пробы): 1.18.464 Г

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31954 Вода питьевая. Методы определения жесткости

ГОСТ 33045 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

ГОСТ 33045 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 4011 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.

ГОСТ 4245 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса, мутности

ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	ph-метр-анализатор, ph-211	811071	20378-00	2859/213 от 14.06.2017	13.06.2018

Протокол № 464Г распечатан 06.06.2018

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
2	Спектрофотометр UNICO 2100	A 1006 1006 067	38106-08	5949/213 от 19.09.2017	18.09.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215010, Смоленская область, г. Гагарин, ул. Герцена, д. 4

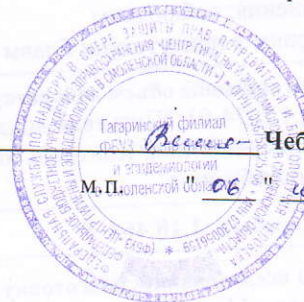
13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.05.2018 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 464 дата начала испытаний 23.05.2018 15:20 дата выдачи результата 05.06.2018 11:36					
1	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164
2	Цветность	градус	22,3±4,5	не более 20	ГОСТ 31868
3	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,29±0,26	не более 1,5	ГОСТ Р 57164
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 23.05.2018 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 464 дата начала испытаний 23.05.2018 15:20 дата выдачи результата 05.06.2018 11:36					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,21±0,20	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	более 2	не более 0,3	ГОСТ 4011
3	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,0±1,0	не более 7	ГОСТ 31954
4	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	6,3±0,9	не более 45	ГОСТ 33045
5	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,15±0,07	не более 3,0	ГОСТ 33045
6	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	7,3±0,5	не более 350	ГОСТ 4245
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,63±0,13	не более 2	ГОСТ 33045
Мнения и толкования: Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм При выдаче результатов испытаний показателя мутности произведён переход единиц измерения от ЕМФ к мг/дм ³ Значение результата испытания общей жёсткости, выраженное в градусах жёсткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Усова С. А., помощник врача по общей гигиене

Руководитель (заместитель) ИЛЦ _____



Чебоксарова Ю.В.

М.П. Смоленской обл. "06" июня 2018 г.

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская обл., г. Вязьма,

ул. Герцена, 16

телефон, факс: 8(48131)4-10-00

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1414В от 25 мая 2018 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района

2. Юридический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул.Административная ,д.2

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)

4. Место отбора: Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района, в\колонка с.Токарево,ул.Парковая,у д.30

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 23.05.2018 12:20

Ф.И.О., должность: Ильина С. А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: -

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2018 14:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1678 от 25.04.2018

Условия доставки соблюдены. Условия хранения соблюдены. Упаковка: стерильный флакон. Вес, объем пробы для испытаний: 0,5 л. Проба отобрана в присутствии Главы МО Токаревского с.п. Воробьевой О.А.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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"

8. Код образца (пробы): 2.18.1414 В

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно - микробиологический анализ питьевой воды.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	6502/211 от 06.04.2018	05.04.2019
2	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	№СП 1725684 от 18.08.2017	17.08.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Герцена, д. 16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 23.05.2018 14:40					
Внутрилабораторный номер образца (пробы) 1414 - 560					
дата начала испытаний 23.05.2018 14:50 дата выдачи результата 25.05.2018 10:46					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Баранова

Баранова М. С., оператор ЭВМ

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:

Никифорова

М.П.



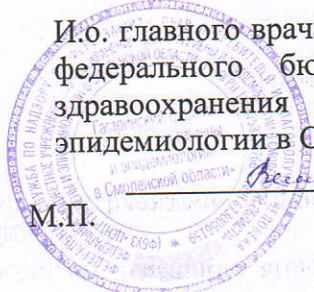
2018 г.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Гагаринский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
215010 Смоленская область, г.Гагарин, ул.Герцена, д.4

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. главного врача Гагаринского филиала
федерального бюджетного учреждения
здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»


Ю.В.Чебоксарова
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 435Г от «09» июня 2018 года
по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области.

Юридический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Фактический адрес: Смоленская область, Гагаринский район, с. Токарево, ул. Административная, д.2.

Основание для проведения экспертизы: производственный контроль (договор № 1678 от 25.04.2018г.)

Состав экспертных материалов: протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 435Г от 06.06.2018г., протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 1386В от 25.05.2018г.

Установлено: в исследованной пробе воды, исследованные органолептические и санитарно-гигиенические показатели в пределах гигиенических нормативов п. 4.1. СанПиН 2.1.4.1175-02, микробиологические показатели: общие колиформные бактерии не обнаружены, термотолерантные колиформные бактерии не обнаружены, общее микробное число в пределах гигиенических нормативов п. 4.1. СанПиН 2.1.4.1175-02.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из колодца Администрации Токаревского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области, по адресу: Смоленская область, Гагаринский район, Токаревское СП, д. Дубровище, по исследованным органолептическим, санитарно-гигиеническим, микробиологическим показателям **соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: п. 4.1. СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников».

Исполнитель

 Ю.В.Чебоксарова

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская область,

г. Гагарин, ул. Герцена, д. 4

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 435Г от 6 июня 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Токарёвского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области
2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул. Административная, д. 2
3. **Наименование образца (пробы):** Вода источника нецентрализованного водоснабжения
4. **Место отбора:** Администрация Токарёвского сельского поселения Гагаринского района Смоленской области, колодец, Смоленская область, Гагаринский район, Токарёвское СП, д. Дубровище
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 21.05.2018 15:00
Ф.И.О., должность: Ильина С. А., помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.05.2018 16:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор возмездного оказания услуг № 1678 от 25.04.2018
Вес, объём пробы: 1,5 л
Упаковка: ПЭТ бутылка
Условия хранения: соблюдены
Пробы отобраны в присутствии Главы МО Токарёвского сельского поселения Воробьёвой О.А.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
8. **Код образца (пробы): 1.18.435 Г**
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31868 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31954 Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 33045 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 4011 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.
ГОСТ 4245 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса, мутности
ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	рН-метр-анализатор, рН-211	811071	20378-00	2859/213 от 14.06.2017	13.06.2018

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
2	Спектрофотометр UNICO 2100	A 1006 1006 067	38106-08	5949/213 от 19.09.2017	18.09.2018

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215010, Смоленская область, г. Гагарин, ул. Герцена, д. 4

13. Результаты испытаний

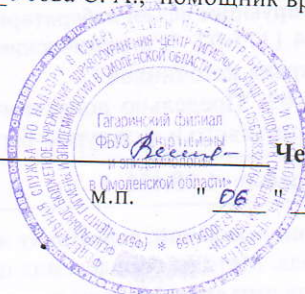
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.05.2018 17:00 Регистрационный номер пробы в журнале 435 дата начала испытаний 21.05.2018 17:00 дата выдачи результата 05.06.2018 10:55					
1	Привкус	балл	1	не более 3	ГОСТ Р 57164
2	Цветность	градус	3,6±1,1	не более 30	ГОСТ 31868
3	Запах	балл	1	не более 3	ГОСТ Р 57164
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 2	ГОСТ Р 57164
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.05.2018 17:00 Регистрационный номер пробы в журнале 435 дата начала испытаний 21.05.2018 17:00 дата выдачи результата 05.06.2018 10:55					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,42±0,20	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	0,100±0,020	не более 0,3	ГОСТ 4011
3	Жесткость	мг-экв/дм ³	6,8±1,0	не более 10	ГОСТ 31954
4	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	10,5±1,6	не более 45	ГОСТ 33045
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,030±0,015	не более 3,3	ГОСТ 33045
6	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	14,7±0,5	не более 350	ГОСТ 4245
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,36±0,07	не более 1,5	ГОСТ 33045
Мнения и толкования: Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм При выдаче результатов испытаний показателя мутности произведён переход единиц измерения от ЕМФ к мг/дм ³ Значение результата испытания общей жёсткости, выраженное в градусах жёсткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Усова С. А.

Усова С. А., помощник врача по общей гигиене

Руководитель (заместитель) ИЛЦ _____



Чебоксарова Ю.В.

М.П. "06" июня 2018 г.

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013

телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58

e-mail: sannadzor@hotmail.ru

ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766

ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:

Смоленская обл., г. Вязьма,

ул. Герцена, 16

телефон, факс: 8(48131)4-10-00

Федеральная служба по аккредитации

Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)

№ РОСС RU.0001.510109

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1386В от 25 мая 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул.Административная ,д.2

3. **Наименование образца (пробы):** Вода источника нецентрализованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Администрация Токаревского сельского поселения Гагаринского района, Смоленская область, Гагаринский район, с.Токарево, ул.Административная ,д.2, колодец по адресу: Смоленская область, Гагаринский район, Токаревское сельское поселение, д. Дубровище

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 21.05.2018 15:00

Ф.И.О., должность: Ильина С. А., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: -

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.05.2018 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1678 от 25.04.2018

Условия доставки соблюдены. Условия хранения соблюдены. Упаковка: стерильный флакон. Вес, объем пробы для испытаний: 0,5 л. Проба отобрана в присутствии Главы МО Токаревского с.п. Воробьевой О.А.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников."

8. **Код образца (пробы): 2.18.1386 В**

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно - микробиологический анализ питьевой воды.

10. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	6502/211 от 06.04.2018	05.04.2019
2	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	№СП 1725684 от 18.08.2017	17.08.2018

11. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

12. **Место осуществления деятельности:** Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Герцена, д. 16

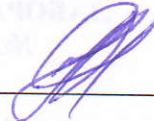
13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.05.2018 16:10					
Внутрилабораторный номер образца (пробы) 1386 - 545					
дата начала испытаний 21.05.2018 16:20 дата выдачи результата 24.05.2018 14:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	19,0	не более 100	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Баранова М. С., оператор ЭВМ

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:



Никифорова Н.С.

М.П. "25" "05" 2018 г.

