

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03
Адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 46640 от « 19 » 12 2019г.

1. Наименование пробы: 1-2. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
(в соответствии с НД)
2. Заказчик: МУП ЖКХ «Райгородское КХ » ИНН 3426012709
(наименование надзорного органа или организации)
3. Основание для проведения испытаний: договор № 1152ПК от 23.09.19г.
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП ЖКХ «Райгородское КХ »
5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область. Светлоярский район.
МУП ЖКХ «Райгородское КХ » 1. Пл. Савенкова.; 2. ул. Степная
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
6. Пробы направлены: отделением по обеспечению надзора по коммунальной гигиене
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы –13.12.2019г. 08 час. 30 мин.
8. Дата и время доставки пробы – 13.12.2019г. 10 час. 00 мин.
9. Код работы: ПК.Ю 3495.1-2
10. НД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01
11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 56237-2014
12. Дополнительные сведения
Тара, упаковка: лабораторная посуда
Условия транспортировки: автотранспорт сумка холодильник (t+2 - + 6 градусов)
Условия хранения: соблюдены
Другие сведения:
Пробы отобраны: помощником врача Слесаренко Е.И.

Лицо ответственное за оформление протокола: Васильева Е.В.
(должность, ФИО) Васильева Е.В.
подпись Астапова Е.В.
Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: Астапова Е.В.
(либо иное лицо, уполномоченное Приказом Астапова Е.В.
главного врача учреждения) Астапова Е.В.
подпись Астапова Е.В.
Фамилия И.О.

М.П.



Код работы: ПК.Ю 3495.1-2

Дата поступления в лабораторию: 13.12.2019г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 1. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1893

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по * | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

Наименование пробы (образца): 2. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1894

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по * | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата выдачи результата испытаний: 16.12.2019г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|---------------------------------|-----------------|---|
| Биолог | Кравцова Н.В. |  |
| Медицинский лабораторный техник | Москаленко О.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись Скорая Л.В.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 4 стр. 2

Код работы: ПК.Ю 3495.1-2

Дата поступления в лабораторию: 13.12.2019 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы (образца): 1. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1892

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК), не более* | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | |
| Цветность | град. | 12 | 2 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,8 | 0,2 | в пределах 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 272 | 27 | 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| Железо общее | мг/дм ³ | 0,15 | 0,04 | 0,3 | ГОСТ 4011-72 (п.2) |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Наименование пробы (образца): 2. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1893



| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК), не более* | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | x | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | x | 2 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | x | 1,5 | |
| Цветность | град. | 20 | 4 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,9 | 0,2 | в пределах 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 259 | 26 | 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| Железо общее | мг/дм ³ | 0,17 | 0,04 | 0,3 | ГОСТ 4011-72 (п.2) |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Дата выдачи результата испытаний: 18.12.2019 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, 136, тел (844-2) 37-26-74, fax. (844-2) 36-38-67
E-mail: info@fguz-volgograd.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.710056 от 02.06.2015г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ №46640 от 19.12.2019г.
(указывается № и дата протокола испытаний)
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ.

Исследованные пробы воды №№1,2 централизованных систем питьевого водоснабжения соответствуют требованиям 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 санитарно-химическим и микробиологическим показателям.

Зав. отделением по обеспечению
надзора по коммунальной гигиене

должность

/ Е.Н. Подгайнова /

ФИО



подпись

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03
Адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул.. Гражданская, 10

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4665P от « 19 » 12 2019г.

1. Наименование пробы: 3-4. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
(в соответствии с НД)
2. Заказчик: МУП ЖКХ «Райгородское КХ » ИНН 3426012709
(наименование надзорного органа или организации)
3. Основание для проведения испытаний: договор № 1152ПК от 23.09.19г.
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП ЖКХ «Райгородское КХ »
5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область. Светлоярский район, МУП ЖКХ «Райгородское КХ » 1. Пл. Матросова скважина. № 1.; 2. Пл. Хвостанцева скважина. №5 .
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
6. Пробы направлены: отделением по обеспечению надзора по коммунальной гигиене ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы -13.12.2019г. 09 час. 30 мин.
8. Дата и время доставки пробы - 13.12.2019г. 10 час. 30 мин.
9. Код работы: ПК.Ю 3496.1-2
10. НД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01
11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 56237-2014
12. Дополнительные сведения
Тара, упаковка: лабораторная посуда
Условия транспортировки: автотранспорт сумка холодильник (t+2 - + 6 градусов)
Условия хранения: соблюдены
Другие сведения:
Пробы отобраны: помощником врача Слесаренко Е.И.
(должность, ФИО)

Лицо ответственное за оформление протокола:

Васильева Е.В.

подпись И.О.

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:

Астапова В.В.

(либо иное лицо, уполномоченное Приказом
главного врача учреждения)

подпись И.О.

М.П.



Код работы: ПК.Ю 3496.1-2

Дата поступления в лабораторию: 13.12.2019г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 3. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1895

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по * | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

Наименование пробы (образца): 4. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1896

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по * | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1 см ³ | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата выдачи результата испытаний: 16.12.2019г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|---------------------------------|-----------------|---|
| Биолог | Кравцова Н.В. |  |
| Медицинский лабораторный техник | Москаленко О.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись Скорая Л.В.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 4 стр. 2

Код работы: ПК.Ю 3496.1-2

Дата поступления в лабораторию: 13.12.2019 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы (образца): 3. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1894

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК), не более* | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | x | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | x | 2 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | x | 1,5 | |
| Цветность | град. | 13 | 3 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,8 | 0,2 | в пределах 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 279 | 28 | 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| Железо общее | мг/дм ³ | 0,17 | 0,04 | 0,3 | ГОСТ 4011-72 (п.2) |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Наименование пробы (образца): 4. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1895



| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК), не более* | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | х | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | х | 2 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | х | 1,5 | |
| Цветность | град. | 12 | 2 | 20 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,8 | 0,2 | в пределах 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 231 | 23 | 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| Железо общее | мг/дм ³ | 0,15 | 0,04 | 0,3 | ГОСТ 4011-72 (п.2) |

*СанПиН 2.1.4.1074-01

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Дата выдачи результата испытаний: 18.12.2019 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда Т.Е. |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, 136, тел (844-2) 37-26-74, fax. (844-2) 36-38-67
E-mail: info@fguz-volgograd.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.710056 от 02.06.2015г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ №46651 от 19.12.2019г.
(указывается № и дата протокола испытаний)
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ.

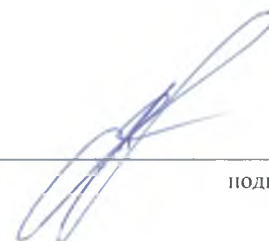
Исследованные пробы воды №№3,4 централизованных систем питьевого водоснабжения соответствуют требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» по санитарно-химическим и микробиологическим показателям.

Зав. отделением по обеспечению
надзора по коммунальной гигиене

должность

/ Е.Н. Подгайнова /

ФИО



подпись

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03
Адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 46654 от « 19 » 12 2019г.

1. Наименование пробы: 5. Вода источника нецентрализованного водоснабжения для питьевого и хозяйственно-бытового-водопользования
(в соответствии с НД)
2. Заказчик: МУП ЖКХ «Райгородское КХ » ИНН 3426012709
(наименование надзорного органа или организации)
3. Основание для проведения испытаний: договор № 1152ПК от 23.09.19г.
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП ЖКХ «Райгородское КХ »
5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область. Светлоярский район, МУП ЖКХ «Райгородское КХ » П. Приволжский Родник
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
6. Пробы направлены: отделением по обеспечению надзора по коммунальной гигиене ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы –13.12.2019г. 09 час. 30 мин.
8. Дата и время доставки пробы – 13.12.2019г. 10 час. 00 мин.
9. Код работы: ПК.Ю 3497.1
10. НД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012 ГОСТ 31861-2012
12. Дополнительные сведения
Тара, упаковка: лабораторная посуда
Условия транспортировки: автотранспорт сумка холодильник (t+2 - + 6 градусов)
Условия хранения: соблюдены
Другие сведения:

Пробы отобраны: помощником врача Слесаренко Е.И.

(должность, ФИО)

Лицо ответственное за оформление протокола: Васильева Е.В.

подпись

Фамилия И.О.

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: Астапова В.В.

(либо иное лицо, уполномоченное Приказом
главного врача учреждения)

подпись

Фамилия И.О.

М.П.



Код работы: ПК.Ю 3497.1

Дата поступления в лабораторию: 13.12.2019г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 5. Вода источника нецентрализованного водоснабжения для питьевого и хозяйственно-бытового водопользования



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 447

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Норматив по * | НД на методы испытаний |
|---------------------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|------------------------|
| Общее микробное число | КОЕ/1см ³ | 1 | не более 100 | МУК 4.2.1018-01 |
| Общие колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | не обнаружены | отсутствуют в 100 | |


* СанПиН 2.1.4.1175-02

Дата выдачи результата испытаний: 16.12.2019г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|---------------------------------|-----------------|---|
| Биолог | Кравцова Н.В. |  |
| Медицинский лабораторный техник | Москаленко О.П. |  |

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись Скорая Л.В.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 3 стр. 2

Код работы: ПК.Ю 3497.1

Дата поступления в лабораторию: 13.12.2019 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы (образца): 5. Вода источника нецентрализованного водоснабжения для питьевого и хозяйственно-бытового водопользования

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1896

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ | Норматив (ПДК), не более* | НД на методы испытаний |
|------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Запах | баллы | 0 | x | 2-3 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| Вкус, привкус | баллы | 0 | x | 2-3 | |
| Мутность ¹ (по каолину) | мг/дм ³ | менее 0,58 | x | 1,5-2 | |
| Цветность | град. | 12 | 2 | 30 | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Водородный показатель, рН | единицы рН | 7,8 | 0,2 | в пределах 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| Сухой остаток | мг/дм ³ | 230 | 21 | 1000-1500 | ПНДФ 14.1:2:4.114-97 |
| Железо общее | мг/дм ³ | 0,15 | 0,04 | 0,3** | ПНДФ 14.1:2.50-96 (п.9.2) |



* СанПиН 2.1.4.1175-02

** ГН 2.1.5.1315-03

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Дата выдачи результата испытаний: 18.12.2019 г.

Испытания проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Инженер-лаборант | Борисенко Е.Н. |  |
| Фельдшер-лаборант | Гелда.Т.Е |  |

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, 13б, тел (844-2) 37-26-74, fax. (844-2) 36-38-67
E-mail: info@fguz-volgograd.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.710056 от 02.06.2015г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 46654 от 19.12.2019г.
(указывается № и дата протокола испытаний)
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ

Исследованная проба воды №5 источника нецентрализованного водоснабжения для питьевого и хозяйственно-бытового водопользования **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников» по исследуемым микробиологическим и санитарно-химическим показателям.

Зав. отделением по обеспечению
надзора по коммунальной гигиене /

должность

Е.Н. Подгайнова /

ФИО



подпись