

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rssgsen5@vandex.ru](mailto:rssgsen5@vandex.ru)

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по  
аккредитации: RA.RU.21HE95

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ,  
заведующий лабораторией-химик-  
эксперт медицинской организации

Лукаш Ю.Ю.

подпись ФИО

«28» августа 2023 г.  
дата утверждения

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4605п от 28 августа 2022 г.

1. Наименование и контактные данные заказчика: Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского  
муниципального района Воронежской области  
ИНН 3624003921 ОГРН 1053664545692 телефон 8 -919-182-66-64

2. Юридический адрес заказчика: Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом  
69а.

3. Фактический адрес заказчика: Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом  
69а.

4. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):  
Вода питьевая

5. Место отбора/измерений: Водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина №1)  
администрации Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области,  
Воронежская область, Подгоренский район, село Березово, ул. Центральная, 42б.

6. Информация об отборе/измерениях

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:00-09:30

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при  
отборе/измерениях (при необходимости): Касьянова Т.Н., глава Березовского сельского поселения.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в количестве 1,5 дм<sup>3</sup> в емкости из  
ПЭТ и 0,5 дм<sup>3</sup> в емкости из стекла.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30

ГОСТ Р 59024 - 2020 «Вода. Общие требования к отбору проб».

Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет  
ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела  
протокола.

7. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:

Акт отбора образцов проб (образцов) № 4605п-4606п от 22.08.2023 г.

Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023 г.

8. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний: на соответствие раздела III табл. 3.1, 3.3, 3.13  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для  
человека факторов среды обитания».

9. Код образца (пробы): ПК-4605п-06Р

10. НД на методы исследования, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения  
жесткости» п. 4, ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110) «Количественный химический анализ вод. Методика  
выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом»,

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть  
частично воспроизведен без согласия ИЛ



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КНП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: rsgsen5@vandex.ru

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по  
аккредитации: RA.RU.21HE95

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ,  
заведующий лабораторией-химик-  
эксперт медицинской организации



подпись

Лукаш Ю.Ю.  
ФИО

«28» августа 2023 г.  
дата утверждения

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4606п от 28 августа 2022 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского  
муниципального района Воронежской области  
ИНН 3624003921 ОГРН 1053664545692 телефон 8 -919-182-66-64

2. **Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом  
69а.

3. **Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом  
69а.

4. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

5. **Место отбора/измерений:** Водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина №2)  
администрации Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области,  
Воронежская область, Подгоренский район, село Березово, ул. Центральная, 42б.

6. **Информация об отборе/измерениях**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:00-09:30

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при  
отборе/измерениях (при необходимости): Касьянова Т.Н., глава Березовского сельского поселения.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в количестве 1,5 дм<sup>3</sup> в емкости из  
ПЭТ и 0,5 дм<sup>3</sup> в емкости из стекла.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30  
ГОСТ Р 59024 - 2020 «Вода. Общие требования к отбору проб».

Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет  
ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела  
протокола.

7. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:**

Акт отбора образцов проб (образцов) № 4605п-4606п от 22.08.2023 г.

Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023 г.

8. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III табл. 3.1, 3.3, 3.13  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для  
человека факторов среды обитания».

9. **Код образца (пробы):** ПК-4606п-06Р

10. **НД на методы исследования, подготовку проб:** ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения  
жесткости» п. 4, ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110) «Количественный химический анализ вод. Методика  
выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом»,

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть  
частично воспроизведен без согласия ИЛ

ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (ФР.1.31.2014.18118) «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом», ГОСТ 4386-89 «Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов» п. 1, ГОСТ 4245-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов» п. 2, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 9, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 5, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 6, ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» п. 3, ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» п. 6.4, РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-Аш».

**11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	410162632	27251-04	С-БМ/02-09-2022/183658047 от 02.09.2022 г.	до 01.09.2023 г.
2.	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2049	44866-10	С-БМ/11-07-2023/260942801 от 11.07.2023 г.	до 10.07.2024 г.
3.	Иономер универсальный ЭВ-74	9252	4253-74	С-БМ/01-11-2023/198491115 от 01.11.2022 г.	до 31.10.2023 г.

**12. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

**13. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/неопределенностью где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 276 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 28 августа 2023 г.				
1.	Жесткость	<sup>0</sup> Ж	8,8 ± 1,3	ГОСТ 31954-2012 п. 4
2.	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм <sup>3</sup>	851,0 ± 85,1	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (ФР.1.31.2014.18118)
3.	Водородный показатель рН	ед. рН	7,3 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110)
4.	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,23 ± 0,04	ГОСТ 4386-89 п. 1
5.	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	138,1 ± 24,9	ГОСТ 4245-72 п. 2
6.	Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	0,12 ± 0,04	ГОСТ 33045-2014 п. 5
7.	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	5,9 ± 0,9	ГОСТ 33045-2014 п. 9
8.	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,020 ± 0,010	ГОСТ 33045-2014 п. 6
9.	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 4011-72 п. 3
10.	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4
11.	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	РД 52.24.389-2011

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

**14. Дополнения, отклонения или исключения из метода:** \_

**15. Дополнительные сведения:** \_\_\_\_\_

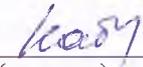
(для работ, выполненных по субподряду)

**16. Примечание** \_\_\_\_\_

(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

**17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания**

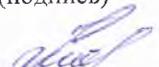
Кабанская Н.Н.

  
(подпись)

лаборант

**18. Лицо ответственное за оформление протокола**

Толмачева Ю.А.

  
(подпись)

лаборант

**ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул.50 лет СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: rssgsen5@yandex.ru

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации: RA.RU.21HE95

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ,  
заведующий лабораторией-химик-  
эксперт медицинской организации



Лукаш Ю.Ю.  
ФИО

подпись

«28» августа 2023 г.  
дата утверждения

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4604п от 28 августа 2022 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области  
ИНН 3624003921 ОГРН 1053664545692 телефон 8 -919-182-66-64

2. **Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом 69а.

3. **Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом 69а.

4. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

5. **Место отбора/измерений:** Водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина ) администрации Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области, Воронежская область, Подгоренский район, поселок Красный Восход, ул. Строительная, 5а

6. **Информация об отборе/измерениях**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:30-10:00

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Касьянова Т.Н., глава Березовского сельского поселения.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в количестве 1,5 дм<sup>3</sup> в емкости из ПЭТ и 0,5 дм<sup>3</sup> в емкости из стекла.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30  
ГОСТ Р 59024 - 2020 «Вода. Общие требования к отбору проб».

Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола.

7. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:**

Акт отбора образцов проб (образцов) № 4603п-4604п от 22.08.2023 г.

Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023 г.

8. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III табл. 3.1, 3.3, 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

9. **Код образца (пробы):** ПК-4604п-06Р

10. **НД на методы исследования, подготовку проб:** ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости» п. 4, ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110) «Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом»,

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ

ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (ФР.1.31.2014.18118) «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом», ГОСТ 4386-89 «Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов» п. 1, ГОСТ 4245-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов» п. 2, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 9, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 5, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 6, ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» п. 3, ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» п. 6.4, РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-Аш».

**11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	410162632	27251-04	С-БМ/02-09-2022/183658047 от 02.09.2022 г.	до 01.09.2023 г.
2.	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2049	44866-10	С-БМ/11-07-2023/260942801 от 11.07.2023 г.	до 10.07.2024 г.
3.	Иономер универсальный ЭВ-74	9252	4253-74	С-БМ/01-11-2023/198491115 от 01.11.2022 г.	до 31.10.2023 г.

**12. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

**13. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 274 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 28 августа 2023 г.				
1.	Жесткость	<sup>0</sup> Ж	8,3 ± 1,2	ГОСТ 31954-2012 п. 4
2.	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм <sup>3</sup>	829,0 ± 82,9	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (ФР.1.31.2014.18118)
3.	Водородный показатель рН	ед. рН	7,3 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110)
4.	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,23 ± 0,04	ГОСТ 4386-89 п. 1
5.	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	121,8 ± 21,9	ГОСТ 4245-72 п. 2
6.	Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	0,11 ± 0,03	ГОСТ 33045-2014 п. 5
7.	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	6,1 ± 0,9	ГОСТ 33045-2014 п. 9
8.	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,003 ± 0,002	ГОСТ 33045-2014 п. 6
9.	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 4011-72 п. 3
10.	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4
11.	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	РД 52.24.389-2011

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

**14. Дополнения, отклонения или исключения из метода:** - \_\_\_\_\_

**15. Дополнительные сведения:** \_\_\_\_\_

(для работ, выполненных по субподряду)

**16. Примечание** \_\_\_\_\_

(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

**17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания**

Кабанская Н.Н.

Кабанская Н.Н. лаборант  
(подпись)

**18. Лицо ответственное за оформление протокола**

Толмачева Ю.А.

Толмачева Ю.А. лаборант  
(подпись)

**ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА**

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КФП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: rssgsen5@vandex.ru

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по  
аккредитации: RA.RU.21HE95

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ,  
заведующий лабораторией-химик-  
эксперт медицинской организации

Лукаш Ю.Ю.

ФИО

подпись

«28» августа 2023 г.  
дата утверждения

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4603п от 28 августа 2022 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского  
муниципального района Воронежской области  
ИНН 3624003921 ОГРН 1053664545692 телефон 8 -919-182-66-64

2. **Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом  
69а.

3. **Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Вокзальная, дом  
69а.

4. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

5. **Место отбора/измерений:** Водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина )  
администрации Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области,  
Воронежская область, Подгоренский район, хутор Сухая Россошь, ул. Полевая, 45

6. **Информация об отборе/измерениях**

**Дата и время отбора/измерений:** 22 августа 2023 г. 09:30-10:00

**ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при  
отборе/измерениях (при необходимости):** Касьянова Т.Н., глава Березовского сельского поселения.

**Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки):** Проба доставлена в ИЛ в количестве 1,5 дм<sup>3</sup> в емкости из  
ПЭТ и 0,5 дм<sup>3</sup> в емкости из стекла.

**Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии):** 22 августа 2023 г. 11:30  
ГОСТ Р 59024 - 2020 «Вода. Общие требования к отбору проб».

*Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет  
ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела  
протокола.*

7. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:**

Акт отбора образцов проб (образцов) № 4603п-4604п от 22.08.2023 г.

Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023 г.

8. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III табл. 3.1, 3.3, 3.13  
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для  
человека факторов среды обитания».

9. **Код образца (пробы):** ПК-4603п-06Р

10. **НД на методы исследования, подготовку проб:** ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения  
жесткости» п. 4, ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110) «Количественный химический анализ вод.  
Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом»,

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть  
частично воспроизведен без согласия ИЛ

ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (ФР.1.31.2014.18118) «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом», ГОСТ 4386-89 «Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов» п. 1, ГОСТ 4245-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов» п. 2, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 9, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 5, ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п. 6, ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» п. 3, ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» п. 6.4, РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-Аш».

**11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	410162632	27251-04	С-БМ/02-09-2022/183658047 от 02.09.2022 г.	до 01.09.2023 г.
2.	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2049	44866-10	С-БМ/11-07-2023/260942801 от 11.07.2023 г.	до 10.07.2024 г.
3.	Иономер универсальный ЭВ-74	9252	4253-74	С-БМ/01-11-2023/198491115 от 01.11.2022 г.	до 31.10.2023 г.

**12. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

**13. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 273 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 28 августа 2023 г.				
1.	Жесткость	<sup>0</sup> Ж	8,4 ± 1,3	ГОСТ 31954-2012 п. 4
2.	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм <sup>3</sup>	823,0 ± 82,3	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (ФР.1.31.2014.18118)
3.	Водородный показатель рН	ед. рН	7,3 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110)
4.	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,24 ± 0,04	ГОСТ 4386-89 п. 1
5.	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	121,8 ± 21,9	ГОСТ 4245-72 п. 2
6.	Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	0,11 ± 0,03	ГОСТ 33045-2014 п. 5
7.	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	6,5 ± 1,0	ГОСТ 33045-2014 п. 9
8.	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,004 ± 0,002	ГОСТ 33045-2014 п. 6
9.	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 4011-72 п. 3
10.	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4
11.	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	РД 52.24.389-2011

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

15. Дополнительные сведения:

(для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание

(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Кабанская Н.Н.

  
(подпись)

лаборант

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А.

  
(подпись)

лаборант

**ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rsgsen5@vandex.ru](mailto:rsgsen5@vandex.ru)

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации: RA. RU.21HE95



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ,  
Биолог

Джафарова Т.В.  
ФИО

подпись

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4599п от 25 августа 2023 г.

**1. Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области  
ОГРН 1053664545692    ИНН 3624003921    Телефон 8-919-182-66-64

**2. Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**3. Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**4. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

**5. Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 4)), Воронежская область, Подгоренский район, поселок Красный Восход, улица Строительная, 5а.

**6. Информация об отборе/измерениях:**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 10:00

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

*Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола*

**7. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4599п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

**8. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**9. Код образца (пробы):** ПК-4599п-05Р

10. НД на методы исследования, подготовку проб: МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» п.8.2.;8.1.;8.5.

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 192 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
2.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	6	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.
3.	Колифаги	БОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.5

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: - \_\_\_\_\_

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_

16. Примечание \_\_\_\_\_ (для работ, выполненных по субподряду)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания \_\_\_\_\_ (наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

Костенко Э.Г.

  
(подпись)

фельдшер-лаборант

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А.

  
(подпись)

лаборант

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА \_\_\_\_\_

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: rssgsen5@vandex.ru

Испытательная лаборатория



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ,  
биолог

Джафарова Т.В.  
ФИО

подпись

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4599п от 25 августа 2023 г.

(дополнение № 1 к протоколу испытаний № 4599 от 25 августа 2023 г.)

**1. Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области

ОГРН 1053664545692 ИНН 3624003921 Телефон 8-919-182-66-64

**2. Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**3. Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**4. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

**5. Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 4)), Воронежская область, Подгоренский район, поселок Красный Восход, улица Строительная, 5а.

**6. Информация об отборе/измерениях:**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 10:00

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стабильность отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола

**7. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4599п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

**8. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**9. Код образца (пробы):** ПК-4599п-05Р

10. НД на методы исследования, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации»; ГОСТ ISO 7899-2-2018 «Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации».

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 135 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Escherichia coli (E coli)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2.	Кишечные энтерококки	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: - \_\_\_\_\_

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_

(для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание \_\_\_\_\_

(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Костенко Э.Г.

Э.Г. Костенко  
(подпись)

фельдшер-лаборант

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А.

Ю.А. Толмачева  
(подпись)

лаборант

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)  
Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rsgsen5@vandex.ru](mailto:rsgsen5@vandex.ru)

Испытательная лаборатория  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации: RA. RU.21HE95



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ,  
биолог

Джафарова Т.В.  
ФИО

подпись

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4600п от 25 августа 2023 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области  
ОГРН 1053664545692    ИНН 3624003921    Телефон 8-919-182-66-64

---

2. **Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

---

3. **Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

---

4. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

---

5. **Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 3)), Воронежская область, Подгоренский район, хутор Сухая Россошь, улица Полевая, 45.

---

6. **Информация об отборе/измерениях:**  
Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:30  
ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.  
Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.  
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30  
ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».  
*Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола*

---

7. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4600п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

---

8. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

---

9. **Код образца (пробы):** ПК-4600п-05Р

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ

10. НД на методы исследования, подготовку проб: МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» п.8.2.;8.1.;8.5.

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 193 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
2.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	8	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.
3.	Колифаги	БОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.5

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_  
(для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание \_\_\_\_\_  
(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Костенко Э.Г. \_\_\_\_\_ фельдшер-лаборант  
(подпись)

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А. \_\_\_\_\_ лаборант  
(подпись)

**ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: rssgsen5@yandex.ru

Испытательная лаборатория



**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель руководителя ИЛ,  
биолог

\_\_\_\_\_ **Джафарова Т.В.**  
подпись \_\_\_\_\_ ФИО

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4600п от 25 августа 2023 г.

(дополнение № 1 к протоколу испытаний № 4600 от 25 августа 2023 г.)

**1. Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области  
ОГРН 1053664545692    ИНН 3624003921    Телефон 8-919-182-66-64

**2. Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**3. Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**4. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

**5. Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 3)), Воронежская область, Подгоренский район, хутор Сухая Россошь, улица Полевая, 45.

**6. Информация об отборе/измерениях:**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:30

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

*Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола*

**7. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4600п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

**8. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**9. Код образца (пробы):** ПК-4600п-05Р

10. НД на методы исследования, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации»; ГОСТ ISO 7899-2-2018 «Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации».

Протокол № 4600п от 25 августа 2023 г.

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 136 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Escherichia coli (E coli)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2.	Кишечные энтерококки	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: \_\_\_\_\_

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_  
(для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание \_\_\_\_\_  
(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Костенко Э.Г.

Э.Г. Костенко  
(подпись)

фельдшер-лаборант

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А.

Ю.А. Толмачева  
(подпись)

лаборант

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rssgsen5@vandex.ru](mailto:rssgsen5@vandex.ru)

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации: RA.RU.21HE95



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ,  
биолог

подпись

Джафарова Т.В.  
ФИО

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4602п от 25 августа 2023 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области  
ОГРН 1053664545692    ИНН 3624003921    Телефон 8-919-182-66-64

2. **Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

3. **Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

4. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

5. **Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 2)), Воронежская область, Подгоренский район, село Березово, улица Центральная, 42б.

6. **Информация об отборе/измерениях:**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:30

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

*Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола*

7. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4602п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

8. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. **Код образца (пробы):** ПК-4602п-05Р

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ

10. НД на методы исследования, подготовку проб: МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» п.8.2.;8.1.;8.5.

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от . 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 194 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
2.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	10	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.
3.	Колифаги	БОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.5

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: - \_\_\_\_\_

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_  
(для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание \_\_\_\_\_  
(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Костенко Э.Г. \_\_\_\_\_ фельдшер-лаборант  
(подпись)

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А. \_\_\_\_\_ лаборант  
(подпись)

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)

Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001

Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rssgsen5@vandex.ru](mailto:rssgsen5@vandex.ru)

Испытательная лаборатория



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ,  
биолог

Джафарова Т.В.

подпись

ФИО

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4602п от 25 августа 2023 г.

(дополнение № 1 к протоколу испытаний № 4602 от 25 августа 2023 г.)

**1. Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области

ОГРН 1053664545692    ИНН 3624003921    Телефон 8-919-182-66-64

**2. Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**3. Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**4. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

**5. Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 2)), Воронежская область, Подгоренский район, село Березово, улица Центральная, 42б.

**6. Информация об отборе/измерениях:**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:30

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30  
ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола

**7. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4602п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

**8. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**9. Код образца (пробы):** ПК-4602п-05Р

10. НД на методы исследования, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации»; ГОСТ ISO 7899-2-2018 «Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации».

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 138 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Escherichia coli (E coli)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2.	Кишечные энтерококки	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: - \_\_\_\_\_

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_  
(для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание \_\_\_\_\_  
(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Костенко Э.Г.

Э.Г. Костенко  
(подпись)

фельдшер-лаборант

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А.

Ю.А. Толмачева  
(подпись)

лаборант

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгорненском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгорненском районах)  
Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rssgsen5@yandex.ru](mailto:rssgsen5@yandex.ru)

Испытательная лаборатория

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации: RA. RU.21HE95



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ,  
биолог

подпись

Джафарова Т.В.  
ФИО

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4601п от 25 августа 2023 г.

**1. Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгорненского муниципального района Воронежской области  
ОГРН 1053664545692    ИНН 3624003921    Телефон 8-919-182-66-64

**2. Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгорненский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**3. Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгорненский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**4. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

**5. Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 1)), Воронежская область, Подгорненский район, село Березово, улица Центральная, 42б.

**6. Информация об отборе/измерениях:**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:00

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

*Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стабильность отбора образца и достоверность информации, представленной в данном разделе протокола*

**7. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4601п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

**8. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**9. Код образца (пробы):** ПК-4601п-05Р

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ

10. НД на методы исследования, подготовку проб: МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» п.8.2.;8.1.;8.5. Протокол № 4601п от 25 августа 2023 г.

**11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

**13. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 195 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.
2.	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	9	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.
3.	Колифаги	БОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01 п.8.5

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: \_\_\_\_\_

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_ (для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание \_\_\_\_\_ (наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Костенко Э.Г.

Э.Г. Костенко  
(подпись)

фельдшер-лаборант

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А.

Ю.А. Толмачева  
(подпись)

лаборант

**ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
В Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах)  
Фактический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396650, Воронежской области, г. Россошь ул. 50 лет  
СССР, 1а. ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001  
Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rssgsen5@vandex.ru](mailto:rssgsen5@vandex.ru)

Испытательная лаборатория



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя ИЛ,  
Омолог

подпись

Джафарова Т.В.

ФИО

«25» августа 2023 г.  
дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 4601п от 25 августа 2023 г.

(дополнение № 1 к протоколу испытаний № 4601 от 25 августа 2023 г.)

**1. Наименование и контактные данные заказчика:** Администрация Березовского сельского поселения Подгоренского муниципального района Воронежской области

ОГРН 1053664545692 ИНН 3624003921 Телефон 8-919-182-66-64

**2. Юридический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**3. Фактический адрес заказчика:** Воронежская область, Подгоренский район, поселок Сагуны, улица Возральная, 69а.

**4. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):**  
Вода питьевая

**5. Место отбора/измерений:** Администрация Березовского сельского поселения (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина № 1)), Воронежская область, Подгоренский район, село Березово, улица Центральная, 42б.

**6. Информация об отборе/измерениях:**

Дата и время отбора/измерений: 22 августа 2023 г. 09:00

ФИО, должность специалиста проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Шукарнова А.В., инспектор по земельным вопросам.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки): Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом, в количестве 0,5 л, в стерильной стеклянной емкости.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения (при наличии): 22 августа 2023 г. 11:30

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

Результаты отбора относятся к предоставленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных раздела протокола

**7. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Акт отбора проб (образцов) № 4601п от 22 августа 2023 г. Цель исследований, основание: договор № 273 от 22.08.2023г.

**8. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:** на соответствие раздела III, таблица 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**9. Код образца (пробы):** ПК-4601п-05Р

Протокол составлен на двух страницах, характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ

10. НД на методы исследования, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации»; ГОСТ ISO 7899-2-2018 «Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации».

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1.	Весы лабораторные ВК-600	000354	РФ 30956-06	№: С-БМ /18-04-2023/240201297 от 18.04.2023 г	до 17.04.2024 г.
2.	Термостат с водяной рубашкой электрический ЗЦ-1125 М	68	-	№ 23-40-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
3.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	7167	-	№ 23-41-23 от 10.05.2023 г.	до 09.05.2024 г.
4.	Преобразователь ионометрический И -500	1021	36274-07	№ С-БМ/08-11-2022/ 199994272 от 08.11.2022 г.	до 07.11.2023 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории(ий).

13. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний (с погрешностью/ неопределенностью, где это приемлемо)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 22 августа 2023 г. Регистрационный номер пробы в журнале: 137 Дата начала испытаний: 22 августа 2023 г. Дата окончания испытаний: 25 августа 2023 г.				
1.	Escherichia coli (E coli)	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2.	Кишечные энтерококки	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Результаты исследований (испытаний)/измерений относятся к предоставленному заказчиком образцу.

14. Дополнения, отклонения или исключения из метода: - \_\_\_\_\_

15. Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_

(для работ, выполненных по субподряду)

16. Примечание \_\_\_\_\_

(наличие приложения к протоколу и его краткое описание)

17. Лицо(а) проводившее(ие) испытания

Костенко Э.Г.

Э.Г. Костенко  
(подпись)

фельдшер-лаборант

18. Лицо ответственное за оформление протокола

Толмачева Ю.А.

Ю.А. Толмачева  
(подпись)

лаборант

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА