

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»**  
Юридический адрес: 394038 г. Воронеж, ул. Космонавтов, д. 21

**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
В БОРИСОГЛЕБСКОМ ГОРОДСКОМ ОКРУГЕ, ГРИБАНОВСКОМ,  
НОВОХОПЕРСКОМ, ПОВОРИНСКОМ, ТЕРНОВСКОМ РАЙОНАХ**  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»  
в Борисоглебском городском округе, Грибановском,  
Новохоперском, Поворинском, Терновском районах)

**Фактический адрес и место осуществления деятельности:** 397160, Воронежская область,  
г. Борисоглебск, ул. Ленинская, 88 (часть здания, ОПД)  
**ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/360402001**  
**e-mail:** [postmaster@higiene1.vsi.ru](mailto:postmaster@higiene1.vsi.ru), **Телефон/факс:** +7 (47354) 6-27-33

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц Федеральной  
службы по аккредитации:  
РОСС RU.0001.510642



**УТВЕРЖДАЮ**  
Руководитель ИЛ  
\_\_\_\_\_ должность  
Н.А. Черных  
\_\_\_\_\_ подпись, ФИО  
30.12.2022  
\_\_\_\_\_ дата утверждения

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 6175Л от 30 декабря 2022 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** ООО "МПО" (ИНН 3609005360 ОГРН 1073604000690)
2. **Адрес заказчика юридический/фактический:** Воронежская область, Грибановский район, пгт Грибановский, ул. Советская, д. 317 / Воронежская область, Грибановский район, с. Алексеевка, ул. Приовражная, д. 3
3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** Вода подземного источника
4. **Место отбора/измерений:** ООО "МПО", Воронежская область, Грибановский район, с. Алексеевка, ул. Приовражная, д. 3, скважина
5. **Информация об отборе/измерениях**  
Дата и время отбора/измерений\*: 23.12.2022 с 14:10 до 14:35  
Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Докучаева Н. А., помощник врача по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области" в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах; Киселев С.М. директор ООО "МПО"  
Условия отбора/измерения, доставки\*: соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения\*: 23.12.2022 15:40  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание:** Протокол (акт) отбора № 5560 от 23.12.2022  
Цель исследований, основание: По договору, договор № 9829,9830 от 05.12.2021
7. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний\*:**  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 5.2.22.6175
9. **Используемое оборудование (СИ и/или ИО):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	Номер и дата свидетельства о поверке / протокола об аттестации	Срок действия (до)
1	Термостат BINDER-400 (37, 20-22)	09-15665	-	21/087/2022 от 03.06.2022	02.06.2023
2	Анализатор вольтамперометрический АВА-3	41	28236-04	С-БМ/18-07-2022/171263677 от 18.07.2022	17.07.2023
3	Бюретка 2-го класса точности вместимостью 25 см <sup>3</sup> ГОСТ 29251-91	б/н	26769-08	заводское клеймо 2018 г.	бессрочно
4	Весы электронные лабораторные GR-200	15338025	28101-04	С-БМ/10-03-2022/139332531 от 10.03.2022	09.03.2023
5	pH-метр-милливольтметр pH-150	0138	10663-86	С-БМ/19-07-2022/171693735 от 19.07.2022	18.07.2023
6	Термостат ТС-1/80 СПУ (30, 32)	14193	-	21/196/2022 от 17.10.2022	16.10.2023
7	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1370222	32672-06	С-БМ/12-03-2021/46548805 от 12.03.2021	11.03.2023

**10. Условия проведения испытаний:** условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям  
**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью)	НД на методы испытаний
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 23.12.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 6175 дата начала испытаний 23.12.2022 16:10 дата выдачи результата 30.12.2022 10:27				
1	Запах	балл	0	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1.3
2	Мутность	ЕМФ	менее 1	ГОСТ Р 57164 п.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
3	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164 п.5.8.2
4	Цветность	градус	менее 5	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Семенова И. Н., инженер-лаборант				
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 23.12.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 6175 дата начала испытаний 23.12.2022 16:10 дата выдачи результата 30.12.2022 10:27				
1	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	ГОСТ 18165-14 метод Б
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,08	ГОСТ 33045-2014
3	Бор (В, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	РД 52.24.389-2011
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
5	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	ГОСТ 4011-72
6	Жесткость общая	мг-экв/л	6,2±0,9	ГОСТ 31954-2012
7	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	МВИ №44-05
8	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 (метод А)
9	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	МВИ №44-05
10	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	МВИ №41-05
11	Никель (Ni, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	РД 52.24.494-2006
12	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014
13	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014
14	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	546±49	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97

Протокол № 6175Л

стр. 2 из 3

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

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу, прошедшему испытанию.

Протокол характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ.

№№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний с погрешностью (неопределен- ностью)	НД на методы испытаний
15	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,10±0,22	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
16	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	МВИ №44-05
17	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	112±12	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
18	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	21,6±4,9	ГОСТ 4245-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Семенова И. Н., инженер-лаборант				
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>				
Образец поступил 23.12.2022 15:50				
Регистрационный номер пробы в журнале 6175				
дата начала испытаний 23.12.2022 15:50 дата выдачи результата 26.12.2022 11:00				
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/мл	4	МУК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Пеканова Р. И., врач-бактериолог				

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Калашников М. Б., Оператор ЭВМ

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЦЕНТР НАЦИОНАЛЬНОГО ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО И ГИГИЕНИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЧИСТОТЫ ВОДЫ»  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЦЕНТР НАЦИОНАЛЬНОГО ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО И ГИГИЕНИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЧИСТОТЫ ВОДЫ»  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЦЕНТР НАЦИОНАЛЬНОГО ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО И ГИГИЕНИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЧИСТОТЫ ВОДЫ»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАНИЗМ КИВИ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21  
Телефон/факс: 2637761, 2636228.  
e-mail: san.a.saner@mi.ru ОКПО 75929854  
ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241 366501001  
Фактический адрес: 397160, Воронежская область,  
г. Борисоглебск, ул. Ленинская, 88,  
Телефон/факс: 6-20-36, 6-27-33  
e-mail: postmaster.a.higiene1.vst@mi.ru  
ОКПО 01661241 ОГРН 1053600128889  
ИНН/КПП 3665049241 366402001

Аттестат аккредитации  
№ RA RU 710018  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 29 апреля 2015



Исполнительный директор органа

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
№ 1915 от «30» ДЕКАБРЯ 2022 Г  
на протокол испытаний № 6175Л от 30.12.2022 г.**

аккредитованной испытательной лабораторией филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОССТР 0001510642, протокол испытаний № 6175Л от 30.12.2022г. Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах, наименование лаборатории:

**Вода питьевая из подземного источника во снабжения**  
наименование пробы (образца):

**Заключение:** в пробе воды питьевой из подземного источника водоснабжения ООО «Межпоселенческая обслуживающая организация» (Воронежская область, Грибановский район, пгт Грибановский, ул. Советская, д. 317, ИНН 363005360, ОГРН 107360400690), отобранной 23.12.2022г. из скважины по адресу Воронежская область, Грибановский район, с/пос. Алексеевка, ул. Привокзальная, д. 8 исследуемые органолептические показатели (запах, мутность, привкус, цветность) **соответствуют** требованиям раздела III, табл. 3.1; исследованные санитарно-гигиенические показатели (жесткость, перманганатная окисляемость, рН, сухой остаток) **соответствуют** требованиям раздела III, табл. 3.3; исследуемые бактериологические показатели (Т. coli, колифаги - общее микробное число, общие колиформные бактерии, интеровкики) **соответствуют** требованиям раздела III, табл. 3.5; исследованные санитарно-гигиенические показатели (железо, нитраты, нитриты, аммиак, бор, марганец, алюминий, никель, сульфаты, хлориды, свинец, кадмий, медь, мышьяк) **соответствуют** требованиям раздела III, табл. 3.13. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Я. Овчинникова Татьяна Викторовна предупреждена об административной ответственности за нарушение законодательства о техническом регулировании и ознакомлена с правами и обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г. №195-ФЗ.

ЭКСПЕРТ - Зав. отделом,  
врач по общей гигиене

Овчинникова Т.В.  
(ф.и.о.)