

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И  
ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

(адрес места нахождения юридического лица:  
192102, Россия, город Санкт-Петербург, проспект Волковский, 77)  
ВОСТОЧНЫЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(Филиал №3 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»)

Адрес места нахождения Филиала:  
192102, Россия, г. Санкт-Петербург,  
Ново-Александровская ул., д. 12, литера А;  
тел./факс: (812) 298-00-00  
www.78centr.ru; vf@78cge.ru;  
ОКПО 42949289, ОГРН 1057810163652,  
ИНН/КПП 7816363890/781143001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510644,  
дата внесения 22.01.2016

УТВЕРЖДАЮ

Начальник группы по приему и  
кодированию проб ИЛЦ  
Филиала №3 ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в г.  
Санкт-Петербурге и  
Ленинградской области"  
Юдина Н.С./

18.10.2022

М.П.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ 42 054-3 от 18.10.2022

**Наименование Заказчика:**

Общество с ограниченной ответственностью "БМГ-НЕДРА"

**Юридический адрес Заказчика  
(контактные данные):**

188480, Ленинградская ОБЛ., Кингисеппский р-н, Кингисепп Г.,  
Заводская ул., дом № 1, квартира Этаж 2 Ком 3А

**Адрес места нахождения Заказчика:**

188480, Ленинградская ОБЛ., Кингисеппский р-н, Кингисепп Г.,  
Заводская ул., дом № 1, квартира Этаж 2 Ком 3А

**Наименование и адрес места (объекта) отбора проб (образцов)\*:**

Общество с ограниченной ответственностью "БМГ-НЕДРА" Ленинградская область, Всеволожский район,  
СНТ "Дружное-3"

**Основание для проведения исследований:**

договор от 14.09.2022 № 0000-B45223 Заявка № 78-20-03ф/Л35384-2022 от 14.09.2022

**Сведения о сопроводительной документации\*:**

Акт отбора б/н от 12.10.2022.

**Дата, время отбора проб (образцов)\*:** 12.10.2022 11:00

**Дата, время доставки проб (образцов) в ИЛЦ:** 12.10.2022 в 14:00

**Код пробы (образца):** BC158 607D-3

**Наименование и идентификационные характеристики (при необходимости) пробы (образца):**

Вода питьевая (нецентрализованного водоснабжения)

**Дополнительная информация:** -

Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).  
ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний.  
В случае отбора образца (пробы) Заказчиком ответственность за соблюдение процедуры отбора и информацию,  
предоставленную Заказчиком ИЛЦ не несет.

\* данные предоставленные Заказчиком

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного  
разрешения испытательного лабораторного центра.

Протокол № 42 054-3 от 18.10.2022 напечатан в 3 экз. Общее кол-во страниц 6, стр. 1

**1 Сведения об объекте лабораторных исследований:**

Код пробы (образца): BC158 607D-3

Наименование и идентификационные характеристики (при необходимости) пробы (образца):

Вода питьевая (нецентрализованного водоснабжения)/Скважина №74393 (№1)

Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 12.10.2022 14:15

Дата начала исследований: 12.10.2022

Дата окончания исследований: 17.10.2022

Железо: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Цинк: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Медь: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Свинец: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Кадмий: подкисле; -

Дополнительная информация:

Результаты исследования:

Определяемая характеристика (показатель)	Единицы измерения	Результаты определения <sup>1</sup>	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний) и измерений <sup>2</sup>
1	2	3	4
Запах при 20 °С	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Цветность	градусов цветности	3,7±1,1	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)
Мутность (по каолину) (расчетный показатель)	мг/дм <sup>3</sup> по каолину	менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 г.)
Водородный показатель (pH)	единицы pH	9,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Жесткость	°Ж	0,50±0,08	ГОСТ 31954-2012, п.4
Массовая концентрация сухого остатка/ сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	315±28	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011 г.)
Массовая концентрация нитрит-ионов / нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,0039±0,0020	ГОСТ 33045-2014, п.6
Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)/ окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,7±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
Массовая концентрация нитрат-ионов/ нитрат-ионы/ нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) (издание 2018 г.) (ФР.1.31.2018.29956)
Массовая концентрация хлорид-ионов/ хлорид-ионы/ хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	14,8±1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) (издание 2018 г.) (ФР.1.31.2018.29956)
Массовая концентрация сульфат-ионов/ сульфат-ионы/ сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	11,7±1,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) (издание 2018 г.) (ФР.1.31.2018.29956)
Массовая концентрация фторид-ионов/ фторид-ионы/ фториды	мг/дм <sup>3</sup>	3,4±0,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (М 01-58-2018) (издание 2018 г.) (ФР.1.31.2018.29956)
Массовая концентрация железа/железо общее/железо	мг/дм <sup>3</sup> (без концентриров	0,053±0,009	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (издание 2011 г.)
Массовая концентрация цинка / цинк	мг/дм <sup>3</sup> (без концентриров	0,011±0,002	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (издание 2011 г.)

Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).

ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний.

В случае отбора образца (пробы) Заказчиком ответственность за соблюдение процедуры отбора и информацию, предоставленную Заказчиком ИЛЦ не несет.

\* данные предоставленные Заказчиком

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

Массовая концентрация меди / медь	мг/дм <sup>3</sup> (без концентриров	менее 0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (издание 2011 г.)
Массовая концентрация свинца / свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
Массовая концентрация кадмия / кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016
Массовая концентрация хрома / хром	мг/дм <sup>3</sup>	0,010±0,004	ГОСТ Р 57162-2016
Массовая концентрация никеля / никель	мг/дм <sup>3</sup> (с концентрирован	менее 0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (издание 2011 г.)
Массовая концентрация молибдена / молибден	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	ГОСТ Р 57162-2016
Массовая концентрация стронция / стронций	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (издание 2017 г.)
Массовая концентрация марганца / марганец	мг/дм <sup>3</sup> (без концентриров	0,0061±0,0018	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (издание 2011 г.)
Массовая концентрация ионов алюминия / алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000 (издание 2004 г.)
Массовая концентрация растворенных ортофосфатов (фосфат-ионы)/ортофосфаты (фосфат-ионы)	мг/дм <sup>3</sup> (в расчете на PO <sub>4</sub> )	менее 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.248-07 (издание 2016 г.)
Массовая концентрация селена / селен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
Массовая концентрация мышьяка / мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016
Массовая концентрация общей ртути / массовая концентрация ртути/ ртуть	мкг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 31950-2012, п.3 (метод 1)
Массовая концентрация натрия / натрий	мг/дм <sup>3</sup>	113±11	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011 г.) (ФР.1.31.2013.140760)
Массовая концентрация магния / магний	мг/дм <sup>3</sup>	1,3±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011 г.) (ФР.1.31.2013.140760)
Массовая концентрация кальция/ кальций	мг/дм <sup>3</sup>	2,6±0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011 г.) (ФР.1.31.2013.140760)
Массовая концентрация калия / калий	мг/дм <sup>3</sup>	2,7±0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011 г.) (ФР.1.31.2013.140760)
Массовая концентрация бария / барий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011 г.) (ФР.1.31.2013.140760)
Массовая концентрация бора/ бор	мг/дм <sup>3</sup>	1,4±0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (издание 2005 г.) (ФР.1.31.2005.01574)
Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)/ АПАВ/ СПАВ (анионные)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.) (ФР.1.31.2014.17189)
Массовая концентрация гамма-ГХЦГ (линдан) (гамма-гексахлорциклопексан) / гамма-ГХЦГ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04 (издание 2018 г.)

Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).

ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний.

В случае отбора образца (пробы) Заказчиком ответственность за соблюдение процедуры отбора и информацию, предоставленную Заказчиком ИЛЦ не несет.

\* данные предоставленные Заказчиком

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

Протокол № 42 054-3 от 18.10.2022 напечатан в 3 экз. Общее кол-во страниц 6, стр. 3

2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4 Д) / 2,4 Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	М 01-34-2007 (издание 2012 г.)
Массовая концентрация общих фенолов / фенолы общие	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010 г.) (ФР.1.31.2006.02371), Метод А
Массовая концентрация гидрокарбонатов –ионов /гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	323,3±25,9	ГОСТ 31957-2012, п.5
Массовая концентрация нефтепродуктов / нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (ФР.1.31.2012.13169) (издание 2012 г.)
Массовая концентрация сероводорода (расчетная)/сероводород	мг/дм <sup>3</sup>	0,0069±0,0025	ПНД Ф 14.1:2:4.178-2002 (издание 2019 г.)
Запах при 60 ° С	балл	2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Массовая концентрация йодид-ионов/ йодиды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	М 01-45-2009 (издание 2014 г.) (ФР.1.31.2015.19419)
Массовая концентрация цианидов/ цианиды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 31863-2012
Массовая концентрация 4,4'-ДДТ/ 4,4'-ДДТ /ДДТ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00001	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04 (издание 2018 г.)
Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно) / аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup> (без разбавления)	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014, п.5

**Сведения о наличии дополнений, отклонений или исключений из методики измерений: -**

Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).  
 ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний.  
 В случае отбора образца (пробы) Заказчиком ответственность за соблюдение процедуры отбора и информацию, предоставленную Заказчиком ИЛЦ не несет.  
 \* данные предоставленные Заказчиком  
 Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.  
 Протокол № 42 054-3 от 18.10.2022 напечатан в 3 экз. Общее кол-во страниц 6, стр. 4

**1 Сведения об объекте лабораторных исследований:**

Код пробы (образца): BC158 607D-3

Наименование и идентификационные характеристики (при необходимости) пробы (образца):

Вода питьевая (нецентрализованного водоснабжения)/Скважина №74393 (№1)

Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 12.10.2022 15:00

Дата начала исследований: 12.10.2022

Дата окончания исследований: 14.10.2022

Железо: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Цинк: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Медь: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Свинец: подкисление концентрированной азотной кислотой до pH менее 2,0, Кадмий: подкисле; -

Дополнительная информация:

Результаты исследования:

Определяемая характеристика (показатель)	Единицы измерения	Результаты определения <sup>1</sup>	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний) и измерений <sup>2</sup>
1	2	3	4
Общее число микроорганизмов (ОМЧ)/ ОМЧ	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)/ ОКБ	в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
Колифаги	в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01, п. 8.5.2.4 (качественный метод)
Кишечные энтерококки/Энтерококки (фекальные стрептококки)/Энтерококки	в 100 мл	не обнаружено	СТБ ISO 7899-2-2015
Escherichia coli (E.coli)	в 100 мл	не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (стандартный тест)

Сведения о наличии дополнений, отклонений или исключений из методики измерений: -

Примечание:

1. Результаты определения выражаются в формате, предусмотренном применяемой методикой измерения (с учетом погрешности, неопределенности) или с учетом неопределенности по требованию Заказчика.
2. Применяемое оборудование, в соответствии с МВИ и с Формами сведений об оснащенности ИЛЦ Восточного Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербурге и Ленинградской области»
3. Для показателей: железо, медь, цинк, марганец, никель, водородный показатель, мутность, алюминий, сухой остаток, АПАВ, фенолы результаты измерений представлены с учетом результатов двух параллельных определений, использованных для расчета результата измерений; способ определения результата измерений: среднее арифметическое значение.
4. Для показателей железо, медь, цинк, марганец, никель, свинец, кадмий, мышьяк, молибден, хром, селен, стронций представлены сведения о содержании суммы форм элемента.
5. Температура анализируемой воды при определении цветности: 22°C.
6. Измерение цветности проводят по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале.

Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).

ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний.

В случае отбора образца (пробы) Заказчиком ответственность за соблюдение процедуры отбора и информацию, предоставленную Заказчиком ИЛЦ не несет.

\* данные предоставленные Заказчиком

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).  
ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний.  
В случае отбора образца (пробы) Заказчиком ответственность за соблюдение процедуры отбора и информацию,  
предоставленную Заказчиком ИЛЦ не несет.

\* данные предоставленные Заказчиком

Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без письменного  
разрешения испытательного лабораторного центра.

Протокол № 42 054-3 от 18.10.2022 напечатан в 3 экз. Общее кол-во страниц 6, стр. 6



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77. Телефон: (812) 570-38-11.  
Адрес электронной почты: centr@78cge.ru. ОГРН 1057810163652, ИНН 7816363890

Опорный лабораторный центр  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510151

Тел.: (812) 389-33-88 (доб.7). Адрес эл. почты: ooi@78cge.ru

192102, Россия, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Волковский, дом 77 литер А, 1Н, 2Н, 3Н, 4Н, 5Н;  
198035, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Гапсальская, дом 6 литер А, 1-Н, пом. 38-52, 57, 59-65;  
198099, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Оборонная, дом 35 литер А, 3-Н;  
191023, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Садовая, дом 1/25 литер А, 12Н (архив);  
191028, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Моховая, дом 11 литер А, 9Н, пом. 10, 11.

Адрес места осуществления деятельности:

198035, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Гапсальская, дом 6  
литер А, 1-Н, пом. 38-52, 57, 59-65

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий отделом организации  
испытаний (исследований)

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в городе Санкт-Петербурге и  
Ленинградской области»

\_\_\_\_\_/В.В. Романовский/

19 октября 2022 г.

М.П.

## ПРОТОКОЛ № 78-00-228677 ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

### Наименование заказчика:

Общество с Ограниченной Ответственностью, "БМГ-Недра"

### Юридический адрес:

ЛО, г. Кенгисепп, Заводская, дом 1

### Фактический адрес:

ЛО, г. Кенгисепп, Заводская, дом 1

**Контактный телефон:** 8(133)752-08-35

**Регистрационный номер и наименование пробы (образца):**

3028246/Вода нецентрализованного водоснабжения

**Наименование и адрес объекта:**

Ленинградская область, Всеволожский район, СНТ "Дружное-3"

**Место отбора:** Скважина №74393 (№1)

**Номер и дата Акта отбора (протокола взятия проб):** б/н от 13.10.2022 г.

**Дата отбора пробы (образца):** 13.10.2022 11:00

**Цель исследований (испытаний):** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**Основание для проведения исследований (испытаний):**

Договор 0000-B45223 от 14.09.2022 г.

**Дата получения пробы (образца):** 13.10.2022

**Дата начала исследований:** 13.10.2022

**Дата окончания исследований:** 18.10.2022

**Условия проведения исследований:** в соответствии с требованиями НД

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец), если она отобрана Заказчиком, который несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору.

2. Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.

3. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Опорного лабораторного центра

4. Протокол сгенерирован в информационной системе "Аврора" (МИС "Авиценна").

## Средства измерений

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Радиометр альфа-бета-излучения с высокочувствительным 10-ти канальным счетчиком LB-770 "Berthold"	45923-10	Свидетельство № С-ТТ/16-12-2021/119871156; Действительно до 15.12.2023
Спектрометр-радиометр гамма- и бета-излучений МКГБ-01 "РАДЭК"	115/1994	Свидетельство № С-ТТ/07-12-2021/116273675; Действительно до 06.12.2023

## Результаты:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Погрешность (неопределенность)	НД на метод исследования
Суммарная удельная активность альфа-излучающих радионуклидов	Бк/кг	менее 0,05	-	Методика выполнения измерений суммарной объемной (удельной) активности альфа-излучающих радионуклидов в питьевой воде, воде водоисточника, природных водах и технических водах на альфа-бета-радиометре LB-770 (ЦВ 1.10.36-2009 ФР.1.38.2001.00267)
Суммарная удельная активность бета-излучающих радионуклидов	Бк/кг	0,19	$\pm 0,06$	Методика выполнения измерений суммарной объемной (удельной) активности бета-излучающих радионуклидов в питьевой воде, воде водоисточника, природных водах и технических на альфа-бета-радиометре LB-770 (ЦВ 1.10.37-2009 ФР.1.38.2001.00269)
Удельная активность радионуклида $^{222}\text{Rn}$	Бк/кг	30	$\pm 8$	Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия-137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра-радиометра гамма и бета-излучений МКГБ-01 «РАДЭК» и гамма-спектрометра МКСП-01 «РАДЭК» № 126/210-(01.00250-2008)-2011

----- конец протокола -----



1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец), если она отобрана Заказчиком, который несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору.
2. Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
3. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Опорного лабораторного центра
4. Протокол сгенерирован в информационной системе "Аврора" (МИС "Авиценна").





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77. Телефон: (812) 570-38-11.  
Адрес электронной почты: centr@78cge.ru. ОГРН 1057810163652, ИНН 7816363890

Опорный лабораторный центр  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510151

Тел.: (812) 389-33-88 (доб.7). Адрес эл. почты: ooi@78cge.ru

192102, Россия, г. Санкт-Петербург, пр-кт. Волковский, дом 77 литер А, 1Н, 2Н, 3Н, 4Н, 5Н;  
198035, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Галсальская, дом 6 литер А, 1-Н, пом. 38-52, 57, 59-65;  
198099, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Оборонная, дом 35 литер А, 3-Н;  
191023, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Садовая, дом 1/25 литер А, 12Н (архив);  
191028, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Моховая, дом 11 литер А, 9Н, пом. 10, 11.

Адрес места осуществления деятельности  
198099, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Оборонная, дом 35 литер А, 3-Н

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом организации  
испытаний (исследований)

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в городе Санкт-Петербурге и  
Ленинградской области»

В.В. Романовский/

17 октября 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ № 78-00-228675

## ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

**Наименование заказчика:** Общество с Ограниченной Ответственностью, "БМГ-Недра"

**Юридический адрес:** ЛО, г. Кингисепп, ул. Заводская, дом 1

**Фактический адрес:** ЛО, г. Кингисепп, ул. Заводская, дом 1

**Контактный телефон:** 8 (133) 752-08-35

**Регистрационный номер и наименование пробы (образца):**  
3028226/вода нецентрализованного водоснабжения (элюат)

**Наименование и адрес объекта:**

Ленинградская область, Всеволожский район, СНТ "Дружное-3"

**Место отбора:** Скважина №74393 (№1)

**Номер и дата Акта отбора (протокола взятия проб):** б/н от 12.10.2022 г.

**Дата отбора пробы (образца):** 12.10.2022 11:00

**Цель исследований (испытаний):**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**Основание для проведения исследований (испытаний):**

Договор 0000-В45223 от 14.09.2022 г.

**Дата получения пробы (образца):** 13.10.2022

**Дата начала исследований:** 13.10.2022

**Дата окончания исследований:** 14.10.2022

**Условия проведения исследований:** в соответствии с требованиями НД

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец), если она отобрана Заказчиком, который несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору.
2. Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
3. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Опорного лабораторного центра
4. Протокол сгенерирован в информационной системе "Аврора" (МИС "Авиценна").

**Средства измерений:**

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor-Gene Q	R 0717115	Свидетельство № С-СП/30-03-2022/144278096; Действительно до 29.03.2023
Прибор для проведения полимеразной цепной реакции в режиме реального времени Rotor-Gene Q	R 1219101	Свидетельство № С-СП/30-03-2022/144278097; Действительно до 29.03.2023
Фотометр для микропланшет модель 680	21431	Свидетельство № С-СП/30-03-2022/144278101; Действительно до 29.03.2023

**Результаты:**

Определяемые показатели	Результаты	НД на метод исследования
Антиген вируса гепатита А в 1000	не обнаружен	Инструкция по применению набора реагентов РУ №ФСР 2007/00686 от 18.09.2007
РНК ротавирусов	не обнаружено	Инструкция по применению набора реагентов РУ №ФСР 2008/02268 от 30.12.2009
РНК астровирусов	не обнаружено	Инструкция по применению набора реагентов РУ №ФСР 2008/02268 от 30.12.2009
РНК норовирусов	не обнаружено	Инструкция по применению набора реагентов РУ №ФСР 2008/02268 от 30.12.2009
РНК энтеровирусов	не обнаружено	Инструкция по применению набора реагентов РУ №ФСР 2008/02264 от 21.02.2019

----- конец протокола -----



1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу (образец), если она отобрана Заказчиком, который несет ответственность за соблюдение требований НД по отбору.
2. Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания.
3. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения Опорного лабораторного центра
4. Протокол сгенерирован в информационной системе "Аврора" (МИС "Авиценна").