

ООО «СЭС-ЗЕЛЕНОГРАД»

124460, г. Москва, Зеленоград, ул. Конструктора Гуськова, д. 1 стр. 4, пом. 142 «М».
ИНН 7735535816 КПП 773501001 ОГРН 1077763247506 р/с 40702810838150003090
тел. 8 (495) 648 84 67, моб. 8 905 5393539.

18.12.2023г.

Акт выполненных работ
По счету № 11-0923/268 от 09.11.23г.
по Договору № 241/23 скв. от 14.02.23г

ООО «СЭС-Зеленоград», именуемое в дальнейшем «Исполнитель» и
НТСН «ВЛАДЫЧИНО», именуемое в дальнейшем «Заказчик» составили настоящий Акт в
том, что Исполнитель выполнил исследования питьевой воды в 4-ом квартале по
санитарно-химическим и бактериологическим показателям по Договору № 241/23 скв. от
14.02.23г. в полном объеме. Протоколы переданы Заказчику.

К объему и качеству выполненных исследований «Заказчик» претензий не имеет.
Всего выполнено услуг на сумму – 22847,5 руб. (двадцать две тысячи восемьсот сорок
семь, 50 руб.). Сумма НДС не облагается.

Настоящий Акт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу.

От Заказчика
Председатель НТСН «ВЛАДЫЧИНО»
МП



Широких Л.Г.

От Исполнителя
Генеральный директор
ООО «СЭС-Зеленоград»
МП



Бабин И.А.

Общество с ограниченной ответственностью «СЭС-Зеленоград»
(ООО «СЭС-Зеленоград»)
124460, Москва, Зеленоград, ул. Конструктора Гуськова, д.1, стр. 4, помещение 142 М
телефон: 8(495)648-84-67; 8(905)539-35-39
e-mail: ses-zelenograd@yandex.ru



АККРЕДИТОВАННАЯ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.10HA217

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
Т.А.Бабина
«___» _____ 2023
МП

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ от

1. Наименование предприятия, организация (заявитель) по заявке:
ИТСН «ВЛАДЫЧИНО»
2. Основание проведения работ (услуг): договор
3. Юридический адрес: Московская область, г.о.Химки, д.Владычино, ул.Клязьминская, д.11/1А
4. Наименование образца испытаний (пробы):
вода питьевая централизованной системы водоснабжения
5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), место отбора:
Проба №2 – ВЗУ, после водоподготовки,
Московская область, г.о.Химки, д.Владычино, ул.Клязьминская, д.11/1А

6. Время и дата отбора: в часов минут,

Отбор проб произведен Заказчиком/Исполнителем
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб и доставку образцов (проб)

Условия доставки: автотранспорт

Доставлен в ИЛЦ в часов минут

7. Дополнительные сведения:

8. НД, регламентирующие объемы лабораторных испытаний и их оценку:

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

Код образца (пробы)	02	23	1096п.в
---------------------	----	----	---------

*Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследования или ответственных за оформление результатов.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ)

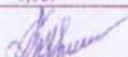
Наименование образца (пробы)				Вода централизованная /производственный контроль/				
Образец поступил:	в	13	часов	00	минут	06	12	2023 года
Код образца (пробы)	02	23	1096п.в					
Регистрационный №	1096п.в	в журнале			№	1096п.в	протокола испытаний	
Средства измерений:								
№	Тип прибора			Заводской номер	№ свидетельства о поверке		Срок действия	
1	Анализатор жидкости Эксперт-001-4-0.1			6784	№ С-ТТ/06-03-2023/228970782		05.03.2024	
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3			9700864	№ С-ДИОП/25-11-2022/204383751		24.11.2024	
3	Весы лабораторные электронные СЕ-224С			33125061	№ С-ЕЕД/20-11-2023/296036373		19.11.2024	
4	Анализатор жидкости Флюорат – 02 – 1			984	№ С-ДИЭ/10-10-2023/286718627		09.10.2024	
5	Полярограф ПЛС-2А			061	№ С-ТТ/01-02-2023/221593708		31.01.2024	

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований (± присписанная погрешность (неопределенность) МВИ)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016 (Переиздание 2019 г.)
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016 (Переиздание 2019 г.)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
3	Цветность	градус	2,69±1,08	20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019г.)
5	pH (Водородный показатель)	ед. pH	7,5±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018г.)
6	Общая жесткость	°Ж	6,47±0,97	7,0	ГОСТ 31954-2012 (Издание 2018г.)
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,25±0,25	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012г.)
8	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм ³	8,86±1,33	350,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (Издание 2020г.)
9	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	0,090±0,022	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (Издание 2011 г.)
10	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	Менее 0,1	45	ГОСТ 33045-2014 (Издание 2019 г.)
11	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	Менее 0,003	3,0	ГОСТ 33045-2014 (Издание 2019 г.)
12	Массовая концентрация фторид-ионов	мг/дм ³	0,29±0,05	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (Издание 2012г.)
13	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм ³	Менее 2,0	500	ГОСТ 31940-2012 (Переиздание 2019 г.)
14	Массовая концентрация марганца	мг/дм ³	0,038±0,010	0,1	ГОСТ 4974-2014 (Издание 2019г.)
15	Массовая концентрация кадмия	мг/дм ³	Менее 0,0001	0,001	ГОСТ 31866-2012 (Переиздание 2019г.)
16	Массовая концентрация свинца	мг/дм ³	Менее 0,0001	0,01	ГОСТ 31866-2012 (Переиздание 2019г.)
17	Массовая концентрация меди	мг/дм ³	0,0069±0,0028	1,0	ГОСТ 31866-2012 (Переиздание 2019г.)
18	Массовая концентрация цинка	мг/дм ³	Менее 0,0005	5,0	ГОСТ 31866-2012 (Переиздание 2019г.)

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ)

Наименование образца (пробы)				Вода централизованная /производственный контроль/				
Образец поступил:	в	13	часов	00	минут	06	12	2023 года
Код образца (пробы)	02	23	1097п.в					
Регистрационный №	1097п.в	в журнале			№	1097п.в	протокола испытаний	
Средства измерений:								
№ п/п	Тип прибора		Заводской номер	№ свидетельства о поверке		Срок действия		
1	Анализатор жидкости Эксперт-001-4-0.1		6784	№ С-ТТ/06-03-2023/228970782		05.03.2024		
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3		9700864	№ С-ДЮП/25-11-2022/204383751		24.11.2024		

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований (± приписанная погрешность (неопределенность) МВИ)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
1	Запах	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 (Переиздание 2019 г.)
2	Привкус	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016 (Переиздание 2019 г.)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
3	Цветность	градус	18,1±3,6	20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Мутность	мг/дм ³	1,32±0,26	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019г.)
5	рН (Водородный показатель)	ед. рН	7,6±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018г.)
<i>Примечание: «меньше» означает, что результат не может быть определен, т.к. выходит за указанный нижний предел диапазона определения. В протоколе приведены сведения по среднему значению концентраций, полученных из 2 параллельных определений. Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам НД на метод исследования при P=0,95.</i>					
Дата выдачи результатов 11.12.2023г.			Протокол оформил		Турсунова Н.В.

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований (± присписанная погрешность) (неопределенность) МВИ)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
19	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	315±28	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (Издание 2011г.)
20	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	Менее 0,005	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012г.)
<p><i>Примечание: «Менее» означает, что результат не может быть определен, т.к. выходит за указанный нижний предел диапазона определения. В протоколе приведены сведения по среднему значению концентраций, полученных из 2 параллельных определений. Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам НД на метод исследования при P=0,95.</i></p>					
Дата выдачи результатов 11.12.2023г.			Протокол оформил		Турсунова Н.В.

Общество с ограниченной ответственностью «СЭС-Зеленоград»
(ООО «СЭС-Зеленоград»)
124460, Москва, Зеленоград, ул. Конструктора Гуськова, д.1, стр. 4, помещение 142 М
телефон: 8(495)648-84-67; 8(905)539-35-39
e-mail: ses-zelenograd@yandex.ru

**АККРЕДИТОВАННАЯ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.10HA217

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
Т.А.Бабина
« » 2023
МП



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ от

1. Наименование предприятия, организация (заявитель) по заявке:
ИТСН «ВЛАДЫЧИНО»

2. Основание проведения работ (услуг): договор

3. Юридический адрес: Московская область, г.о.Химки, д.Владычино, ул.Клязьминская, д.11/1А

4. Наименование образца испытаний (пробы):
вода питьевая централизованной системы водоснабжения

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), место отбора:
Проба №3 – вода у потребителя,
Московская область, г.о.Химки, д.Владычино, ул.Клязьминская, д.11/1А

6. Время и дата отбора: в часов минут

Отбор проб произведен Заказчиком/Исполнителем
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб и доставку образцов (проб) -

Условия доставки: автотранспорт

Доставлен в ИЛЦ в часов минут

7. Дополнительные сведения: _____

8. НД, регламентирующие объемы лабораторных испытаний и их оценку:

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

Код образца (пробы)

*Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследования или ответственных за оформление результатов.

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии №119 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ №119 ФМБА России)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

адрес: Московская обл., г. Химки, ул. Ленинградская д. 25
телефон/факс: 8 - (495) 572-23-52, E-mail: cge119@fmbamail.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РОСС RU.0001.511694

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель ИЛ ФГБУЗ ЦГиЭ №119
ФМБА России

Тимрякова Н.Г. Тимрякова



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ***

№ от

1. Наименование предприятия, организация (заявитель):

ООО «СЭС-Зеленоград»

(договор № 8 от 09.01.2023 г.)

(цель исследования, основание)

2. Юридический адрес: г. Москва, г. Зеленоград, ул. Конструктора Гуськова, д. 1, стр. 4

3. Сведения об образце (пробе):

Вода питьевая (систем централизованного питьевого водоснабжения)

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

5. Информация об отборе образца:

Отбор проб произведен представителем заказчика. ИЛ не несет ответственности за отбор проб, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе), в том числе влияющую на достоверность результатов.

Место и/или адрес отбора: НТСН «ВЛАДЫЧИНО», Московская область, г.о. Химки,
деревня Владычино, ул. Клязьминская, д. 11/1А

Дата и время отбора:

Условия доставки:

Доставлен в ИЛ: в часов минут

6. НД регламентирующие оценку лабораторных исследований: СанПиН 2.1.3685-21

Код образца (пробы)	1	1317д	12	23
---------------------	---	-------	----	----

*Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит полному воспроизведению только с согласия ИЛ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследования или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований концом протокола является лист результатов физико-химических исследований.

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии №119 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ №119 ФМБА России)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

адрес: Московская обл., г. Химки, ул. Ленинградская д. 25
телефон/факс: 8 - (495) 572-23-52, E-mail: cge119@fimbamail.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РОСС RU.0001.511694

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель ИЛ ФГБУЗ ЦГиЭ №119

ФМБА России *Для*

Тимрякова
Н.Г.Тимрякова

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ***

№ от

1. Наименование предприятия, организация (заявитель):

ООО «СЭС-Зеленоград»

(договор № 8 от 09.01.2023 г.)

(цель исследования, основание)

2. Юридический адрес: г. Москва, г. Зеленоград, ул. Конструктора Гуськова, д. 1, стр. 4

3. Сведения об образце (пробе):

Вода питьевая (систем централизованного питьевого водоснабжения)

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --

5. Информация об отборе образца:

Отбор проб произведен представителем заказчика. ИЛ не несет ответственности за отбор проб, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе), в том числе влияющую на достоверность результатов.

Место и/или адрес отбора: ИТСН «ВЛАДЫЧИНО», Московская область, г.о. Химки,
деревня Владычино, ул. Клязьминская, д. 11/1А

Дата и время отбора:

Условия доставки:


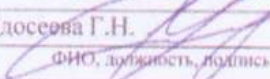
Доставлен в ИЛ: в часов минут

6. НД регламентирующие оценку лабораторных исследований: СанПиН 2.1.3685-21

Код образца (пробы)	2	1318д	12	23

*Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит полному воспроизведению только с согласия ИЛ. Концом протокола является лист результатов исследований с подписью лиц, проводивших исследования или ответственных за оформление результатов. В случае проведения одновременно микробиологических и физико-химических исследований копией протокола является лист результатов физико-химических исследований.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Наименование образца (пробы)		Вода питьевая (систем централизованного питьевого водоснабжения) /производственный контроль/															
Образец поступил:	в	12	часов	45	минут	06	12	2023	года								
Код образца (пробы):	2	1318д	12	23	Задание в лабораторию, №			2									
Регистрационный №	1000		в журнале	№	1318д		протокола испытаний										
Средства измерений:																	
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">1</td> <td style="width: 45%;">Установка спектрометрическая МКС-01А «МУЛЬТИ-РАД» в составе блок детектирования БДНБ-70-01А зав. № 1348</td> <td style="width: 30%;">Свидетельство №С-ГТ/20-11-2023/296844860</td> <td style="width: 20%;">до 19.11.2024 г.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Спектрометр-радиометр гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 «Радэк» в составе: блок детектирования БДА-70 зав. №252</td> <td>Свидетельство № С-ГТ/20-11-2023/296850778</td> <td>до 19.11.2025 г.</td> </tr> </table>										1	Установка спектрометрическая МКС-01А «МУЛЬТИ-РАД» в составе блок детектирования БДНБ-70-01А зав. № 1348	Свидетельство №С-ГТ/20-11-2023/296844860	до 19.11.2024 г.	2	Спектрометр-радиометр гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 «Радэк» в составе: блок детектирования БДА-70 зав. №252	Свидетельство № С-ГТ/20-11-2023/296850778	до 19.11.2025 г.
1	Установка спектрометрическая МКС-01А «МУЛЬТИ-РАД» в составе блок детектирования БДНБ-70-01А зав. № 1348	Свидетельство №С-ГТ/20-11-2023/296844860	до 19.11.2024 г.														
2	Спектрометр-радиометр гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 «Радэк» в составе: блок детектирования БДА-70 зав. №252	Свидетельство № С-ГТ/20-11-2023/296850778	до 19.11.2025 г.														
Место отбора	Определяемые показатели: ед. изм.	Результаты исследований (= приписанная погрешность (неопределенность) МВИ)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований													
1	2	3	4	5													
№2 – Вода скважины ВЗУ	Суммарная удельная альфа-радиоактивность, Бк/кг	0,12±0,06	0,2	МУ 2.6.1.1981-05													
	Суммарная удельная бета-радиоактивность, Бк/дм ³	<0,1	1,0	МУ 2.6.1.1981-05													
<p>Примечание: В протоколе приведены сведения по среднему значению концентраций, полученных из 2 параллельных определений.</p> <p>Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам НД на метод исследования при P=0,95</p> <p>*мг/дм³ соответствует мг/л согласно ГОСТ 8.417-2002. Приложение Г</p>																	
Дата выдачи результатов «12» декабря 2023 г.		Протокол сформировал: Зав. лаборатории ФХ и РХ МИ		Исаак Н.Н. 													
				Ф.И.О. должност. подпись													
				Федосова Г.Н. 													
				Ф.И.О. должност. подпись													