

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 122
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России)
194291, Санкт-Петербург, проспект Луначарского, д. 47 ИНН 7802160210

**Испытательный лабораторный центр
федерального государственного учреждения здравоохранения центр гигиены
и эпидемиологии № 122 ФМБА России
(ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России)**

Адрес места осуществления деятельности: 194291, Санкт-Петербург,
проспект Луначарского, д. 47, лит. А,
контактные данные: телефон/факс: + 7(812) 559-23-48, e-mail: cge122@mail.ru
Уникальный номер записи в РАЛ: РОСС RU. 0001.512074



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель (заместитель руководителя)
ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России

Карлова О.А.
« 06 » 12 2021

ПРОТОКОЛ № 8936

от 06 декабря 2021 г.

1.	Наименование образца испытаний:	Вода водопроводная
2.	Наименование заказчика:	ООО «Новая Водная Ассоциация»
3.	Контактные данные заказчика (юридический адрес, ИНН)	199406, г. Санкт-Петербург, пр. Средний В.О., д. 4, лит.А; ИНН 7801426040
4.	Наименование заявителя:	ООО «Новая Водная Ассоциация»
5.	Контактные данные заявителя (юридический адрес, ИНН)	199406, г. Санкт-Петербург, пр. Средний В.О., д. 4, лит.А; ИНН 7801426040
6.	Фактический адрес отбора образцов:	188663, Ленинградская обл., Всеволожский район, М.О. Мурино, ВНС на территории МЧС
7.	Место отбора образцов:	представлены в таблице №1
8.	Цель исследования:	Химический анализ: запах, цветность, мутность, рН, жесткость, окисляемость, СПАВ, сухой остаток, железо, аммиак и ионы аммония, нитриты, нитраты, хлориды, алюминий; микробиологический анализ: ОМЧ, ОКБ, ТКБ.
9.	Сведения о средствах измерения, используемых при испытаниях, исследованиях, измерениях	представлены в таблицах № 3, № 5
10.	Направление-акт отбора образцов (дата, время отбора)	11.11.2021 08.40 Направление-акт отбора проб от 11.11.2021
11.	Дата и время доставки образцов в лабораторию:	11.11.2021 10.35
12.	Образцы отобрал и доставил в лабораторию:	Лаборант Козлова М.О.
13.	Дата проведения испытаний, исследований измерений	11.11.2021 – 16.11.2021

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний
Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России
Протокол составлен в 3-х экземплярах

14.	Результаты и методы испытаний, исследований измерений	представлены в таблицах № 2, № 4
-----	--	----------------------------------

Таблица № 1

№ пробы	Код пробы	Наименование пробы	Место отбора
2	21101121 21101221	Вода водопроводная	МО Мурино, ВНС на территории МЧС

Таблица № 2

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	НД на методы исследований
		Код 21101121	
1	2	3	4
1	рН, ед. рН	7,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Цветность, градусы цветности (Сг-Со)	6,2	ГОСТ 31868
3	Мутность, ЕМФ	3,8	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
4	Запах, балл	1	ГОСТ Р 57164
5	Перманганатная окисляемость, мг О ² /дм ³	1,8	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Жесткость, °Ж	0,86	ГОСТ 31954 п.4 метод А
7	Массовая концентрация сухого остатка, мг/дм ³	87	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
8	Массовая концентрация АПАВ, мг/дм ³	<0,015	ГОСТ 31857 Метод 3
9	Массовая концентрация общего железа, мг/дм ³	1,4	ГОСТ 4011 п.2
10	Массовая концентрация алюминия, мг/дм ³	<0,04	ГОСТ 18165 п.6 метод Б
11	Хлор-ион, мг/дм ³	13	ГОСТ 4245 п.2
12	Массовая концентрация нитратов, мг/дм ³	1,8	ГОСТ 33045 п.9 метод Д
13	Массовая концентрация нитрит-ионов, мг/дм ³	<0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
14	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония, мг/дм ³	0,15	ГОСТ 33045 п.5 метод А

Погрешности результатов измерений не превышают пределов, допустимых по НД на методы исследования.

Таблица № 3

Наименование средств измерений	Номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
		номер	дата	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9102924	С-СП/05-10-2021/100671190	05.10.2021 г.	04.10.2023 г.
рН-метр-термометр «НИТРОН-рН»	297	С-СП/05-10-2021/100671180	05.10.2021 г.	04.10.2022 г.
Весы лабораторные ВЛ-210	А 356	С-СП/20-04-2021/60181577	20.04.2021 г.	19.04.2022 г.

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний	
Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России	
Протокол составлен в 3-х экземплярах	
Протокол № 8936 от 06.12.2021	Общее количество страниц 3 страница 2

Таблица № 4

Код образца (пробы): 21101221			
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:			
№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	НД на методы исследований
1	2	3	4
1	ОМЧ в 1мл	0 КОЕ	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие колиформные бактерии в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.3

Таблица № 5

Наименование средств измерений	Номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
		номер	дата	
Дозатор пипеточный (ДПАОП-1-1000-5000)	ВР14760	С-СП/28-06 2021/73862114	28.06.2021	27.06.2022

Результаты испытаний, исследований, измерений распространяются на представленные образцы

15.	Дополнительная информация: ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России не несет ответственности за соблюдение правил отбора, хранения образцов при транспортировке и сроках доставки. Заказчик уведомлен о сроках и условиях хранения образцов для сохранения их состава и свойств. Условия окружающей среды при проведении испытаний, исследований измерений соответствуют МИ
------------	--

Ответственный за оформление данного протокола  О.А. Тынянская

Конец протокола испытаний № 8936 от 06 декабря 2021 г.

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний	
Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России	
Протокол составлен в 3-х экземплярах	
Протокол № 8936 от 06.12.2021	Общее количество страниц 3 страница 3

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 122
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России)
194291, Санкт-Петербург, проспект Луначарского, д. 47 ИНН 7802160210

**Испытательный лабораторный центр
федерального государственного бюджетного учреждения здравоохранения центр гигиены
и эпидемиологии № 122 ФМБА России
(ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России)**

Адрес места осуществления деятельности: 194291, Санкт-Петербург,
проспект Луначарского, д. 47, лит. А,
контактные данные: телефон/факс: + 7(812) 559-23-48, e-mail: cge122@mail.ru
Уникальный номер записи в РАЛ: РОСС RU. 0001.512074



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель (заместитель руководителя)
ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России

Карлова
Карлова О.А.
« 06 » 12 2021

М.П.

ПРОТОКОЛ № 8937

от 06 декабря 2021 г.

1.	Наименование образца испытаний:	Вода водопроводная
2.	Наименование заказчика:	ООО «Новая Водная Ассоциация»
3.	Контактные данные заказчика (юридический адрес, ИНН)	199406, г. Санкт-Петербург, пр. Средний В.О., д. 4, лит.А; ИНН 7801426040
4.	Наименование заявителя:	ООО «Новая Водная Ассоциация»
5.	Контактные данные заявителя (юридический адрес, ИНН)	199406, г. Санкт-Петербург, пр. Средний В.О., д. 4, лит.А; ИНН 7801426040
6.	Фактический адрес отбора образцов:	Деревня Лаврики, Молочный комплекс
7.	Место отбора образцов:	представлены в таблице №1
8.	Цель исследования:	Химический анализ: запах, цветность, мутность, рН, жесткость, окисляемость, СПАВ, сухой остаток, железо, аммиак и ионы аммония, нитриты, нитраты, хлориды, алюминий; микробиологический анализ: ОМЧ, ОКБ, ТКБ.
9.	Сведения о средствах измерения, используемых при испытаниях, исследованиях, измерениях	представлены в таблицах № 3, № 5
10.	Направление-акт отбора образцов (дата, время отбора)	11.11.2021 08.40 Направление-акт отбора проб от 11.11.2021
11.	Дата и время доставки образцов в лабораторию:	11.11.2021 10.35
12.	Образцы отобрал и доставил в лабораторию:	Лаборант Козлова М.О.
13.	Дата проведения испытаний, исследований измерений	11.11.2021 – 16.11.2021

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний
Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России
Протокол составлен в 3-х экземплярах
Протокол № 8937 от 06.12.2021

14.	Результаты и методы испытаний, исследований измерений	представлены в таблицах № 2, № 4
-----	---	----------------------------------

Таблица № 1

№ пробы	Код пробы	Наименование пробы	Место отбора
3	21102121 21102221	Вода водопроводная	Деревня Лаврики, Молочный комплекс

Таблица № 2

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	НД на методы исследований
		Код 21102121	
1	2	3	4
1	рН, ед. рН	7,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Цветность, градусы цветности (Сг-Со)	5,5	ГОСТ 31868
3	Мутность, ЕМФ	4,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
4	Запах, балл	1	ГОСТ Р 57164
5	Перманганатная окисляемость, мг О ⁻ /дм ³	1,8	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Жесткость, °Ж	0,80	ГОСТ 31954 п.4 метод А
7	Массовая концентрация сухого остатка, мг/дм ³	76	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
8	Массовая концентрация АПАВ, мг/дм ³	<0,015	ГОСТ 31857 Метод 3
9	Массовая концентрация общего железа, мг/дм ³	1,3	ГОСТ 4011 п.2
10	Массовая концентрация алюминия, мг/дм ³	<0,04	ГОСТ 18165 п.6 метод Б
11	Хлор-ион, мг/дм ³	13	ГОСТ 4245 п.2
12	Массовая концентрация нитратов, мг/дм ³	1,9	ГОСТ 33045 п.9 метод Д
13	Массовая концентрация нитрит-ионов, мг/дм ³	<0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
14	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония, мг/дм ³	0,12	ГОСТ 33045 п.5 метод А

Погрешности результатов измерений не превышают пределов, допустимых по НД на методы исследования.

Таблица № 3

Наименование средств измерений	Номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
		номер	дата	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9102924	С-СП/05-10-2021/100671190	05.10.2021 г.	04.10.2023 г.
рН-метр-термометр «НИТРОН-рН»	297	С-СП/05-10-2021/100671180	05.10.2021 г.	04.10.2022 г.
Весы лабораторные ВЛ-210	А 356	С-СП/20-04-2021/60181577	20.04.2021 г.	19.04.2022 г.

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний
 Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России
 Протокол составлен в 3-х экземплярах

Протокол № 8937 от 06.12.2021

Общее количество страниц 3 страница 2

Таблица № 4

Код образца (пробы): 21102221			
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:			
№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	НД на методы исследований
1	2	3	4
1	ОМЧ в 1мл	0 КОЕ	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие колиформные бактерии в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.3

Таблица № 5

Наименование средств измерений	Номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
		номер	дата	
Дозатор пипеточный (ДПАОП-1-1000-5000)	ВР14760	С-СП/28-06 2021/73862114	28.06.2021	27.06.2022

Результаты испытаний, исследований, измерений распространяются на представленные образцы

15.	<p>Дополнительная информация: ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России не несет ответственности за соблюдение правил отбора, хранения образцов при транспортировке и сроках доставки. Заказчик уведомлен о сроках и условиях хранения образцов для сохранения их состава и свойств.</p> <p>Условия окружающей среды при проведении испытаний, исследований измерений соответствуют МИ</p>
-----	---

Ответственный за оформление данного протокола  О.А. Тынянская

Конец протокола испытаний № 8937 от 06 декабря 2021 г.

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний	
Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России	
Протокол составлен в 3-х экземплярах	
Протокол № 8937 от 06.12.2021	Общее количество страниц 3 страница 3

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 122
Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России)
194291, Санкт-Петербург, проспект Луначарского, д. 47 ИНН 7802160210

**Испытательный лабораторный центр
федерального государственного бюджетного учреждения здравоохранения центр гигиены
и эпидемиологии № 122 ФМБА России
(ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России)**

Адрес места осуществления деятельности: 194291, Санкт-Петербург,
проспект Луначарского, д. 47, лит. А,
контактные данные: телефон/факс: + 7(812) 559-23-48, e-mail: cge122@mail.ru
Уникальный номер записи в РАЛ: РОСС RU. 0001.512074

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель (заместитель руководителя)
ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России



Карлова
« 06 » 12 2021

Карлова О.А.

ПРОТОКОЛ № 8935

от 06 декабря 2021 г.

1.	Наименование образца испытаний:	Вода водопроводная
2.	Наименование заказчика:	ООО «Новая Водная Ассоциация»
3.	Контактные данные заказчика (юридический адрес, ИНН)	199406, г. Санкт-Петербург, пр. Средний В.О., д. 4, лит.А; ИНН 7801426040
4.	Наименование заявителя:	ООО «Новая Водная Ассоциация»
5.	Контактные данные заявителя (юридический адрес, ИНН)	199406, г. Санкт-Петербург, пр. Средний В.О., д. 4, лит.А; ИНН 7801426040
6.	Фактический адрес отбора образцов:	188663, Ленинградская обл., Всеволожский район, М.О. Мурино, ул. Шоссе в Лаврики, д. 34, корп. 3
7.	Место отбора образцов:	представлены в таблице №1
8.	Цель исследования:	Химический анализ: запах, цветность, мутность, рН, жесткость, окисляемость, СПАВ, сухой остаток, железо, аммиак и ионы аммония, нитриты, нитраты, хлориды, алюминий; микробиологический анализ: ОМЧ, ОКБ, ТКБ.
9.	Сведения о средствах измерения, используемых при испытаниях, исследованиях, измерениях	представлены в таблицах № 3, № 5
10.	Направление-акт отбора образцов (дата, время отбора)	11.11.2021 08.40 Направление-акт отбора проб от 11.11.2021
11.	Дата и время доставки образцов в лабораторию:	11.11.2021 10.35
12.	Образцы отобрал и доставил в лабораторию:	Лаборант Козлова М.О.
13.	Дата проведения испытаний, исследований измерений	11.11.2021 – 16.11.2021

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России Протокол составлен в 3-х экземплярах	
Протокол № 8935 от 06.12.2021	Общее количество страниц 3 страница 1

14.	Результаты и методы испытаний, исследований измерений	представлены в таблицах № 2, № 4
-----	---	----------------------------------

Таблица № 1

№ пробы	Код пробы	Наименование пробы	Место отбора
1	21100121 21100221	Вода водопроводная	Распределительная сеть, МО Мурино, ул. Шоссе в Лаврики, д. 34, корп. 3

Таблица № 2

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	НД на методы исследований
		Код 21100121	
1	2	3	4
1	рН, ед. рН	7,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Цветность, градусы цветности (Сг-Со)	5,8	ГОСТ 31868
3	Мутность, ЕМФ	4,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
4	Запах, балл	1	ГОСТ Р 57164
5	Перманганатная окисляемость, мг О ⁻ /дм ³	1,9	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Жесткость, °Ж	0,76	ГОСТ 31954 п.4 метод А
7	Массовая концентрация сухого остатка, мг/дм ³	87	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
8	Массовая концентрация АПАВ, мг/дм ³	<0,015	ГОСТ 31857 Метод 3
9	Массовая концентрация общего железа, мг/дм ³	1,3	ГОСТ 4011 п.2
10	Массовая концентрация алюминия, мг/дм ³	<0,04	ГОСТ 18165 п.6 метод Б
11	Хлор-ион, мг/дм ³	13	ГОСТ 4245 п.2
12	Массовая концентрация нитратов, мг/дм ³	2,1	ГОСТ 33045 п.9 метод Д
13	Массовая концентрация нитрит-ионов, мг/дм ³	<0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
14	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония, мг/дм ³	0,15	ГОСТ 33045 п.5 метод А

Погрешности результатов измерений не превышают пределов, допустимых по НД на методы исследования.

Таблица № 3

Наименование средств измерений	Номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
		номер	дата	
Фотометр фотоэлектрический КФК-3	9102924	С-СП/05-10-2021/100671190	05.10.2021 г.	04.10.2023 г.
рН-метр-термометр «НИТРОН-рН»	297	С-СП/05-10-2021/100671180	05.10.2021 г.	04.10.2022 г.
Весы лабораторные ВЛ-210	А 356	С-СП/20-04-2021/60181577	20.04.2021 г.	19.04.2022 г.

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний	
Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России	
Протокол составлен в 3-х экземплярах	
Протокол № 8935 от 06.12.2021	Общее количество страниц 3 страница 2

Таблица № 4

Код образца (пробы): 21100221			
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:			
№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования	НД на методы исследований
1	2	3	4
1	ОМЧ в 1мл	0 КОЕ	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие колиформные бактерии в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.3

Таблица № 5

Наименование средств измерений	Номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
		номер	дата	
Дозатор пипеточный (ДПАОП-1-1000-5000)	ВР14760	С-СП/28-06 2021/73862114	28.06.2021	27.06.2022

Результаты испытаний, исследований, измерений распространяются на представленные образцы

15.	<p>Дополнительная информация: ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России не несет ответственности за соблюдение правил отбора, хранения образцов при транспортировке и сроках доставки. Заказчик уведомлен о сроках и условиях хранения образцов для сохранения их состава и свойств.</p> <p>Условия окружающей среды при проведении испытаний, исследований измерений соответствуют МИ</p>
------------	---

Ответственный за оформление данного протокола  О.А. Гынянская

Конец протокола испытаний № 8935 от 06 декабря 2021 г.

Полученные результаты относятся к образцу, предоставленному заказчиком для испытаний	
Воспроизведение протокола, включая частичное, возможно только с разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ №122 ФМБА России	
Протокол составлен в 3-х экземплярах	
Протокол № 8935 от 06.12.2021	Общее количество страниц 3 страница 3