

ЭкоОнис

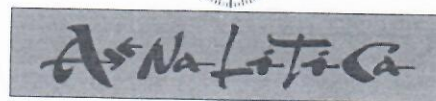


127055, Россия, г. Москва, Сушевская ул., д. 27,
стр. 2, эт. 3, пом. III, комн. 3, оф. 36

Места проведения испытаний:
123056, Россия, г. Москва, ул. Красина, д. 2, стр. 1,
помещ. № 1, комнаты №№ 16, 17;
117105, Россия, г. Москва, ул. Нагатинская, д. 1,
стр. 28, комнаты №№ 8, 9а, 10, 11, 12

Сайт: <http://www.ekoonis.ru>
Электронная почта: ekoonis@yandex.ru

Испытательная лаборатория
**ООО «ЭкоОнис - экологически
чистые технологии»**



Аттестат аккредитации
№ ААС.А.00421 от 26 марта 2019 г.
Область аккредитации: <http://aac-analitica.ru>

Протокол испытаний № 322.06.20-2 от «25» июня 2020 г.

Заявитель	ООО «ЭкоЛоджис» для ЖСК «Дарьин»
Адрес заявителя	-
Номер и дата регистрации заявки в ИЛ	№ 322 от 17.06.2020 г.
Дата(ы) проведения испытаний	17.06 – 25.06.2020 г.
Количество зашифрованных проб	1

Данные об объекте испытаний

Шифр проб	322.06.20-2
Наименование объекта исследования	Вода питьевая
Вид испытаний	КХА
Агрегатное состояние (вид отхода)	Жидкое
Место отбора образцов	г. Москва, Долгопрудная ал., дмвл. 1, скв. № 3
Дата и номер документа отбора образцов	Акт отбора № 2 от 17.06.2020 г.

Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Наименование НД на метод испытаний	Единицы измерений	Значение характеристики ед. физ. величины		Погрешность измерения (при необходимости)
				по НД*	при испытаниях	
1.	рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	ед. рН	6-9	7,19	±0,2
2.	Цветность	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	град.	20	3	±40%
3.	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	ЕМФ	2,6	1,2	±20%
4.	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	°Ж (мг-экв./дм³)	7,0	6,2	±15%
5.	Общая минерализация (сухсй остаток)	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	мг/дм³	1000	365	±9%
6.	Щелочность	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007	мг-экв./дм³	-	0,7	±25%
7.	Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	мг/дм³	5,0	0,72	±20%
8.	Сульфаты (сульфат-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	500	15,10	±13%
9.	Хлориды (хлорид-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	350	1,82	±13%
10.	Нитраты (нитрат-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	45	менее 0,10**	-
11.	Нитриты (нитрит-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	3,0	1,30	±13%
12.	Фосфаты (фосфат-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	3,5	менее 0,10**	-
13.	Фториды (фторид-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	1,5	0,31	±13%
14.	Железо общее	ГОСТ Р 57162-2016	мг/дм³	0,3	0,05	±25%
15.	Марганец	ГОСТ Р 57162-2016	мг/дм³	0,1	0,015	±25%
16.	Сульфиды (сульфид-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02	мг/дм³	0,003	менее 0,002**	-
17.	Гидрокарбонаты (гидрокарбонат-ион)	ГОСТ 23268.3-78	мг/дм³	-	44,5	±4,2%
18.	Аммиак и аммоний-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013	мг/дм³	2,0	менее 0,1**	-
19.	Кальций	ФР.1.31.2008.01738	мг/дм³	-	86,0	±10%
20.	Магний	ФР.1.31.2008.01738	мг/дм³	-	23,2	±10%

*- СанПиН 2.1.4.1074-01; **- ниже предела обнаружения методики измерения

Примечание: Данный протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых этим испытаниям.
Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без разрешения ИЛ.

Протокол испытаний № 322.06.20-2 от 25.06.2020 г., стр. 1 из 2

Наименование используемого оборудования (зав. №, дата ввода в эксплуатацию, № свидетельства о поверке):
Анализатор жидкости «Эксперт-001-4-01», электрод pH ЭСК 1061/7 (комб.), зав. № 8241, инв. № 160000, 2016 г., № СП 2811305 до 15.12.2020 г.
Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-915МД, зав. № 6334; инв. № 160006; 2016 г.; № СП 2660442 до 09.07.2020 г.
Весы аналитические НТР-220СЕ, зав. № 131852105, инв. № 130000, 2013 г., № СП 2699148 до 01.10.2020 г.
Хроматограф жидкостной «Стайер» с кондуктометрическим детектором, зав. № 0501-151211-1-1404/5101513, инв. № 160001, 2016 г., № СП 2904741 до 16.06.2021 г.
Однолучевой сканирующий спектрофотометр UNICO мод.2800, зав. № SQU 1405 1405018; инв. № 140000; 2014 г.; № СП 2724182 до 30.10.2020 г.

Руководитель ИЛ



Зрелова Л.В.

Экоонис

127055, Россия, г. Москва, Сущевская ул., д. 27,
стр. 2, эт. 3, пом. III, комн. 3, оф. 36

Места проведения испытаний:

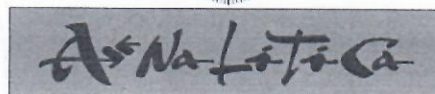
123056, Россия, г. Москва, ул. Красина, д. 2, стр. 1,
помещ. № 1, комнаты №№ 16, 17;

117105, Россия, г. Москва, ул. Нагатинская, д. 1,
стр. 28, комнаты №№ 8, 9а, 10, 11, 12

Сайт: <http://www.ekoonis.ru>

Электронная почта: ekoonis@yandex.ru

Испытательная лаборатория
ООО «Экоонис - экологически
чистые технологии»



Аттестат аккредитации
№ ААС.А.00421 от 26 марта 2019 г.
Область аккредитации: <http://aac-analitica.ru>

Протокол испытаний № 322.06.20-1 от «25» июня 2020 г.

Заявитель	ООО «Экоподжис» для ЖСК «Дарьин»
Адрес заявителя	-
Номер и дата регистрации заявки в ИЛ	№ 322 от 17.06.2020 г.
Дата(ы) проведения испытаний	17.06 – 25.06.2020 г.
Количество зашифрованных проб	1

Данные об объекте испытаний

Шифр проб	322.06.20-1
Наименование объекта исследования	Вода питьевая
Вид испытаний	КХА
Агрегатное состояние (вид отхода)	Жидкое
Место отбора образцов	г. Москва, Долгопрудная ал., дмвл. 1, скв. № 1
Дата и номер документа отбора образцов	Акт отбора № 1 от 17.06.2020 г.

Результаты испытаний

№ п/п	Наименование показателя	Наименование НД на метод испытаний	Единицы измерений	Значение характеристики ед. физ. величины		Погрешность измерения (при необходимости)
				по НД*	при испытаниях	
1.	рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	ед. рН	6-9	7,03	±0,2
2.	Цветность	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	град.	20	3	±40%
3.	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	ЕМФ	2,6	1,2	±20%
4.	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	°Ж (мг-экв./дм³)	7,0	6,0	±15%
5.	Общая минерализация (сухой остаток)	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	мг/дм³	1000	367	±9%
6.	Щелочность	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007	мг-экв./дм³	-	0,8	±25%
7.	Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	мг/дм³	5,0	0,49	±20%
8.	Сульфаты (сульфат-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	500	11,64	±13%
9.	Хлориды (хлорид-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	350	2,85	±13%
10.	Нитраты (нитрат-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	45	0,14	±13%
11.	Нитриты (нитрит-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	3,0	0,98	±13%
12.	Фосфаты (фосфат-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	3,5	менее 0,10**	-
13.	Фториды (фторид-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	мг/дм³	1,5	0,24	±13%
14.	Железо общее	ГОСТ Р 57162-2016	мг/дм³	0,3	0,06	±25%
15.	Марганец	ГОСТ Р 57162-2016	мг/дм³	0,1	0,014	±25%
16.	Сульфиды (сульфид-ион)	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02	мг/дм³	0,003	менее 0,002**	-
17.	Гидрокарбонаты (гидрокарбонат-ион)	ГОСТ 23268.3-78	мг/дм³	-	49,0	±4,2%
18.	Аммиак и аммоний-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013	мг/дм³	2,0	менее 0,1**	-
19.	Кальций	ФР.1.31.2008.01738	мг/дм³	-	75,2	±10%
20.	Магний	ФР.1.31.2008.01738	мг/дм³	-	27,3	±10%

*- СанПиН 2.1.4.1074-01; **- ниже предела обнаружения методики измерения

Примечание: Данный протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых этим испытаниям.

Запрещается частичное или полное копирование, перепечатка протокола без разрешения ИЛ.

Протокол испытаний № 322.06.20-1 от 25.06.2020 г., стр. 1 из 2

Наименование используемого оборудования (зав. №, дата ввода в эксплуатацию, № свидетельства о поверке):
Анализатор жидкости «Эксперт-001-4-01», электрод pH ЭСК 1061/7 (комб.), зав. № 8241, инв. № 160000, 2016 г., № СП 2811305 до 15.12.2020 г.
Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-915МД, зав. № 6334; инв. № 160006; 2016 г.; № СП 2660442 до 09.07.2020 г.
Весы аналитические НТР-220СЕ, зав. № 131852105, инв. № 130000, 2013 г., № СП 2699148 до 01.10.2020 г.
Хроматограф жидкостной «Стайер» с кондуктометрическим детектором, зав. № 0501-151211-1-1404/5101513, инв. № 160001, 2016 г., № СП 2904741 до 16.06.2021 г.
Однолучевой сканирующий спектрофотометр UNICO мод. 2800, зав. № SQU 1405 1405018; инв. № 140000; 2014 г.; № СП 2724182 до 30.10.2020 г.

Руководитель ИЛ



Зрелова Л.В.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Главный центр гигиены и эпидемиологии
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6;
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: тел. (499) 190-4861, факс (499) 196-6277

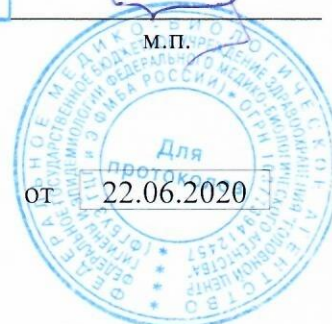
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Заместитель
руководителя ИЛЦ
Шереметов А.М.

УТВЕРЖДАЮ

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-04671.002



1. Наименование Заказчика:
ООО "ЭКОЛОДЖИС" для ЖСК "Дарьин"
2. Юридический адрес:
115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д.23, стр.7, этаж 2, пом.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
г. Москва, Долгопрудная аллея, домовладение 1

Номер/марк. заказчика	Дополнительные сведения об образцах (адрес, место (точка) отбора, серия, срок годности)	Код образца
2	вода питьевая из скважины №2	ВД.20.04671.002

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --
6. Дата и время отбора: 17.06.2020
7. Сведения о доставке: 17.06.2020 14:09
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ
8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)
9. НД регламентирующие объемы лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01

Коды образцов (проб): ВД.20.04671.002

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектрометрии

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

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД.20.04671.002

Номер задания

4671

Марк-а / № пп	Регистра- ционный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
2	4671-2	ВД.20.04671.002	Проба № 2			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

18.06.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Балунец Д.В.

**Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Главный центр гигиены и эпидемиологии**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6;
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1*
телефон/факс: тел. (499) 190-4861, факс (499) 196-6277

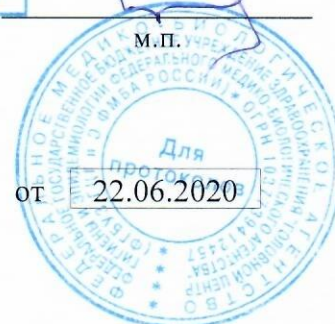
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Заместитель
руководителя ИЛЦ
Шереметов А.М.

УТВЕРЖДАЮ

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ****

№ ВД-04671.001



1. Наименование Заказчика:
ООО "ЭКОЛОДЖИС" для ЖСК "Дарьин"
2. Юридический адрес:
115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д.23, стр.7, этаж 2, пом.1
3. Сведения об образце (пробе):
Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Количество проб: 1
4. Место и/или адрес отбора:
г. Москва, Долгопрудная аллея, домовладение 1

Номер/марк. заказчика	Дополнительные сведения об образцах (адрес, место (точка) отбора, серия, срок годности)	Код образца
1	вода питьевая из скважины №1	ВД.20.04671.001

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна: --
6. Дата и время отбора: 17.06.2020
7. Сведения о доставке: 17.06.2020 14:09
Образец(цы)/проба(ы) Представителем Заказчика
доставлен(ы) в ИЛЦ
8. Дополнительные сведения: Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную информацию об образце (пробе)
9. НД регламентирующие объемы лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01

Коды образцов (проб): ВД.20.04671.001

* По данному адресу проводятся исследования методом атомно-эмиссионной спектроскопии

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

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Коды образцов (проб):

ВД.20.04671.001

Номер задания

4671

Марк-а / № пп	Регистра- ционный номер	Код образца	Место и точка отбора пробы			
			Определяемый показатель, единица измерения	Результат исследования	Норматив	НД по исследованию*
1	4671-1	ВД.20.04671.001	Проба № 1			
		ОМЧ	КОЕ/мл	0	не более 50 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
		Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	
		Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100мл	Не обнаружено	отсутствие КОЕ в 100 мл	

*

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

Дата окончания исследования:

18.06.2020

Исследования проводил:

врач-бактериолог



Балунец Д.В.