

**Общество с ограниченной ответственностью
«Инженерно – энергетический комплекс»**

Адрес: 188502, Российская Федерация, Ленинградская обл.,
Ломоносовский район, д. Горбунки, д. 29
ОГРН 1154704003167 ИНН 4725001841

Исх. № 1083 от «16» июня 2017 г

Главе местной администрации МО
Лопухинского сельского поселения
Абакумову Е.Н.
188525, ЛО Ломоносовский район
дер. Лопухинка, ул. Первомайская,
дом 16
тел 8 813 76 52 230

Уважаемый Евгений Николаевич!

Рассмотрев Ваше обращение, по вопросу предоставления сведений о
качестве питьевой воды, подаваемой абонентам с использованием
центральных систем водоснабжения на территории МО Лопухинского
сельского поселения, сообщая:

Направляю в Ваш адрес протокол исследования питьевой воды на
соответствие Сан ПиН 2.1.4.1074-01.

Приложение: Протокол исследования питьевой воды на 4 листах.

Генеральный директор ООО «ИЭК»

С.Н. Мелинти

ООО «ИЭК»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ.

Юридический адрес: 188502, Лен. обл.,
Домоносовский р-н., д. Горбушки, д.29.
Фактический адрес: 188502, Лен. обл.,
Домоносовский р-н, д. Горбушки

ПРОТОКОЛ

Исследования (питьевой воды, открытого водоема, когтажного колодца, воды ГВС)
(нужное подчеркнуть), на соответствие Сан Пин 2.1.4.1074-01 д. Лопухинка.

ЗАКАЗЧИК: ООО «ИЭК» Усредненные данные за 1 – 2 квартал 2017 г.

Средства измерений, применяемые для исследований:

1. фотометр кфк-2 зав. №0642833 свид. о поверке № 02118 от 20 октября 2016г
2. рн-метр 150МИ зав. № 4269 свид. о поверке № 0218707 от 19 декабря 2016г
3. весы ВЛГЭ-210 зав. №А026 свид. о поверке № 02117 от 19 октября 2016г
4. спектрофотометр ПЭ-5400ВИ зав. № 54ВИ423 свид. о поверке № 02119 от 20 октября 2016г

Химические исследования.

№ п/п	Лабораторный номер	Усредненные данные		Единица измерения	Нормы по НД				
	Дата исследования	1 кв. 2017г. д. Лопухинка ХВС	2 кв. 2017г. д. Лопухинка ХВС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Запах (20 град)	0	0					Баллы	Не более 2
2.	Запах (60 град)	0	0					Баллы	Не более 2
3.	Вкус, привкус	0	0					Баллы	Не более 2
4.	Щелочность	6,2	6,0					ммоль/куб дм	
5.	Хлориды	6,2	5,3					мг/куб дм	Не более 350,0
6.	Жесткость	6,5	6,4					°Ж	Не более 7,0
7.	Окисляемость	2,5	1,7					мг/куб дм	Не более 5,0
8.	Мутность	<1,0	<1,0					ЕМ/куб дм	Не более 2,6
9.	Цветность	4	1					градусы	Не более 20
10.	РН-среды	7,6	7,7					ед. рН	Не более 6-9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.	Аммиак	0,08	0,05					мг/куб дм	Не более 1,5
12.	Нитриты	0,003	0,008					мг/куб дм	Не более 3,3
13.	Нитраты	18,6	14,0					мг/куб дм	Не более 45,0
14.	Железо	<0,1	<0,1					мг/куб дм	Не более 0,3
15.	Сульфаты	34,5	35,2					мг/куб дм	Не более 500,0
16.	Сухой остаток	220	200					мг/куб дм	Не более 1000
17.	Остаточный активный хлор	-	-					мг/куб дм	Не более 0,3-0,5
18.	Остаточный алюминий	-	-					мг/куб дм	Не более 0,5
19.	Нефтепродукты	0,0011	0,002					мг/куб дм	Не более 0,1
20.	Фенолы	0,003	0,004					мг/куб дм	Не более 1,5
21.	АПАВ	0,0011	0,01					мг/куб дм	Не более 0,5

Микробиологические исследования

№ п/п	Лабораторный номер анализа	Усредненные данные 2017.		Единица измерения	Нормы по НД
		д. Допухинка ХВС	д. Допухинка ХВС		
1	Дата начала анализа ТКБ	1 кв. 2017г. н/о	2 кв. 2017г. н/о	Ч. Б. в 100 мл	Отсутствие
2	ОКБ	н/о	н/о	Ч. Б. в 100 мл	Отсутствие
3	ОМЧ	2	5	КОЕ в 1 мл	Не более 50
4	Клостридии	н/о	н/о	Ч. С. в 20 мл	Отсутствие
5	Коли-фаги			БОЕ в 100мл	Отсутствие
6	Дата окончания				

Начальник лаборатории:



(подпись)

Бушмелева О.Ю.

(Ф.И.О.)

ООО «ИЭК»
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ.

Юридический адрес: 188502, Лен. обл.,
Домономовский р-н, д. Горбушки, д.29.
Фактический адрес: 188502, Лен. обл.,
Домономовский р-н, д. Горбушки

ПРОТОКОЛ

**Исследования (питьевой воды, открытого водоема, коптяжного колодца, воды ГВС)
(нужное подчеркнуть), на соответствие Сан Пин 2.1.4.1074-01 д. Глобицы.**

ЗАКАЗЧИК: ООО «ИЭК» Усредненные данные за 1 – 2 квартал 2017 г.

Средства измерений, применяемые для исследований:

1. фотометр кфк-2 зав. №0642833 свид. о поверке № 02118 от 20 октября 2016г
2. рн-метр 150МИ зав. № 4269 свид. о поверке № 0218707 от 19 декабря 2016г
3. весы ВЛТЭ-210 зав. №А026 свид. о поверке № 02117 от 19 октября 2016г
4. спектрофотометр ПЭ-5400ВИ зав. № 54ВИ423 свид. о поверке № 02119 от 20 октября 2016г

Химические исследования.

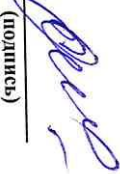
№ п/п	Лабораторный номер Дата исследования Место отбора пробы Виды исследований	Усредненные данные		5	6	7	8	9 Единица измерения	10 Нормы по НД
		1 кв. 2017г. д. Глобицы ХВС	2 кв. 2017г. д. Глобицы ХВС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Запах (20 град)	0	0					Баллы	Не более 2
2.	Запах (60 град)	0	0					Баллы	Не более 2
3.	Вкус, привкус	0	0					Баллы	Не более 2
4.	Целочность	4,6	5,0					ммоль/куб дм	Не более 350,0
5.	Хлориды	7,2	5,3					мг/куб дм °Ж	Не более 7,0
6.	Жесткость	3,6	4,2					мг/куб дм	Не более 5,0
7.	Окисляемость	5,0	4,9					ЕМ/куб дм	Не более 2,6
8.	Мутность	<1,0	<1,0					градусы	Не более 20
9.	Цветность	19	18					ед. рН	Не более 6-9
10.	РН-среды	7,6	7,5						

№ п/п	Лабораторный номер анализа	д. Глобичы ХВС	д. Глобичы ХВС	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.	Аммиак	0,32	0,26					мг/куб дм	Не более 1,5
12.	Нитриты	0,10	0,016					мг/куб дм	Не более 3,3
13.	Нитраты	15,6	10,6					мг/куб дм	Не более 45,0
14.	Железо	<0,1	0,11					мг/куб дм	Не более 0,3
15.	Сульфаты	16,1	17,6					мг/куб дм	Не более 500,0
16.	Сухой остаток	230	250					мг/куб дм	Не более 1000
17.	Остаточный активный хлор	0,56	0,49					мг/куб дм	Не более 0,3-0,5
18.	Остаточный алюминий	-	-					мг/куб дм	Не более 0,5
19.	Нефтепродукты	0,0010	0,0001					мг/куб дм	Не более 0,1
20.	Фенолы	0,0005	0,0007					мг/куб дм	Не более 1,5
21.	АПДВ	0,0004	0,0002					мг/куб дм	Не более 0,5

Микробиологические исследования

№ п/п	Лабораторный номер анализа	Усредненные данные 2017.				Единица измерения	Нормы по НД
		д. Глобичы ХВС	д. Глобичы ХВС				
1	Дата начала анализа ТКБ	1 кв. 2017г. н/о	2 кв. 2017г. н/о			Ч. Б.в 100 мл	Отсутствие
2	ОКБ	н/о	н/о			Ч. Б.в 100 мл	Отсутствие
3	ОМЧ	8	6			КОЕ в 1 мл	Не более 50
4	Клостридии	н/о	н/о			Ч. С. в 20 мл	Отсутствие
5	Коли-фаги					БОЕ в 100мл	Отсутствие
6	Дата окончания						

Начальник лаборатории:



(подпись)

Бужмелова О.Ю.
(Ф.И.О.)