

ОТЧЕТ

о выполнении плана водоохранных мероприятий

МУП ЖКХ «Гарант»

Разрешительный документ:

-лицензия на право пользования недрами ПЕМ 01604 ВЭ от 21 августа 2003 г. (срок окончания действия лицензии 31.08.2028)

-решение о предоставлении водного объекта в пользование № 59-10.01.01.008-Р-РСВХ-С-2020-07600/00 от 24.12.2020 г.

за 3 квартал 2023 г.

№ п/п	Наименование водоохранных мероприятий	Сроки выполнения	Сметная стоимость, тыс.руб	Освоение на 30.09.2023г. %	Планируемые затраты, тыс. руб.		Фактические затраты, тыс. руб.		Источник финансирования	Состояние исполнения	Причины невыполнения	Ожидаемый природоохранный эффект	Достигнутый природоохранный эффект
					2023г.	1 кв. 2 кв. 3 кв. 4 кв.	2023г.	1 кв. 2 кв. 3 кв. 4 кв.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Текущий ремонт сетей канализации (ремонт лотков, оголовков, колодцев, промывка сети)	в течение 2023 г	260,86	99%	260,86	1 кв. – 19,559 2 кв. – 164,356 3 кв. – 32,091 4 кв. –	260,504	1 кв. – 14,465 2 кв. – 174,317 3 кв. – 71,722 4 кв. –	Средства предприятия	Выполняется		Улучшение работы канализ. сети	
2.	Капитальный ремонт участка наружного водопровода от вновь построенного колодца скв. №3, скв. №4, скв. №6 до РЧВ водонасосной станции «Кояново»	4 квартал 2023г	914,204	-	-	-	-	-	Средства предприятия	Выполняется		Улучшение работы водопроводной сети	
3.	Ежедневный контроль качества сточных вод (собственная лаборатория ОС)	Согласно графика в течение 2023 г.							Средства предприятия	Выполняется		Мониторинг качества сточной вод	

4.	Проведение анализов сточных вод для определения токсичности в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»	1 раз в квартал в течение 2023 г.	16,099	75%	16,099	1 кв.- 4.025 2 кв.- 4.025 3 кв.- 4.025 4 кв.- 4.025	12,075	1 кв.- 4.025 2 кв.- 4.025 3 кв.- 4.025 4 кв.- 4.025	Средства предприятия	Выполняется		Определение класса опасности	
5.	Хлорирование сетей водопровода	Июль 2023г.	13,2	100%	13,2	13,2	13,2	13,2	Средства предприятия	Выполняется		Улучшение качества воды	
6.	Контроль качества питьевой воды в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» (согласно Рабочей программы производственного контроля)	1 раз в 2 недели в течение 2023 г	378,641	75%	378,641	1 кв. - 94,660 2 кв. - 94,660 3 кв. - 94,660 4 кв. - 94,660	283,98	1 кв.- 94,660 2 кв.- 94,660 3 кв.- 94,660 4 кв.- 94,660	Средства предприятия	Выполняется		Соответствие качества воды СанПиН	
7.	Бактериологический и паразитологический контроль качества сточной воды в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»	ежеквартально	21,309	75%	21,309	1 кв. - 5,328 2 кв. - 5,328 3 кв. - 5,328 4 кв. - 5,328	15,984	1 кв.- 5,328 2 кв.- 5,328 3 кв.- 5,328 4 кв.- 5,328		Выполняется		Определение класса опасности	
8	Контроль качества поверхностных вод в фоновом створе р. Юг	ежемесячно	135,120	75%	135,120	1 кв.- 33,78 2 кв.- 33,78 3 кв.- 33,78 4 кв.- 33,78	101,34	1 кв.-33,78 2 кв.-33,78 3 кв.- 33,78 4 кв.- 33,78	Средства предприятия	Выполняется		Соответствие качества сточных вод	

Директор МУП ЖКХ «Гарант»



Д.В. Марквирер

ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕНИИ УСЛОВИЙ ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

МУП ЖКХ «Гарант» за 3 квартал 2023 г.

Разрешительный документ:

-лицензия на право пользования недрами ПЕМ 01604 ВЭ от 21 августа 2003 г. (срок окончания действия лицензии 31.08.2028)

-решение о предоставлении водного объекта в пользование № 59-10.01.01.008-Р-РСВХ-С-2020-07600/00 от 24.12.2020 г.

Наименование водного объекта – р. Юг

№ п/п	Условия использования водного объекта	Сроки выполнения условия	Состояние исполнения	Причины невыполнения	Подтверждающий документ
1	2	3	4	5	6
1	Недопущение нарушения прав других водопользователей, а также причинения вреда окружающей среде	постоянно	выполнено	-	-
2	Содержание в исправном состоянии расположенных на водном объекте и эксплуатируемых Водопользователем водопроводящих сооружений, связанных с использованием водного объекта	постоянно	выполнено	-	-
3	Информирование Камского БВУ, Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края, органа местного самоуправления об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте, возникших в связи с использованием водного объекта в соответствии с Решением	по мере необходимости	-	-	-
4	Своевременное осуществление мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водном объекте	по мере необходимости	-	-	-
5	Соблюдение установленного режима использования водоохранных зон и их прибрежных защитных полос	постоянно	выполнено	-	-
6	Ведение регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохраной зоной шириной 200м по программе, согласованной с территориальным органом Федерального агентства водных ресурсов, а также представление результатов таких регулярных наблюдений в Камское БВУ	постоянно	выполнено	-	Программа ведения регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохраной зоной на 2020 г. и программа проведения измерения качества сточных вод на 2020г. согласованы 06.05.2020г. Отчёты представлены

7	Отказ от проведения работ на водном объекте, приводящих к изменению его естественного водного режима	постоянно	выполнено	-	-
8	Осуществление сброса хозяйственно – бытовых и производственных сточных вод МУП ЖКХ «Гарант» с левого берега в р. Юг на 19,0 км от устья вне черты населённого пункта	постоянно	выполнено	-	-
9	Осуществление сброса сточных вод с использованием следующих водоотводящих сооружений – биологические очистные сооружения «Капля 5000», проектная производительность – 5000 м ³ /сут.	постоянно	выполнено	-	-
10	Объем сброса сточных вод не должен превышать 532,000 тыс. м ³ /год	постоянно	выполнено	-	Показания счётчика
11	Максимальное содержание веществ в сточных водах, сбрасываемых через выпуск МУП ЖКХ «Гарант», не должно превышать НДС веществ и микроорганизмов	постоянно	выполнено	-	Результаты анализов лаборатории МУП ЖКХ «Гарант» (свидетельство № 07-10/15-23 срок действия 05.04.2023г. – 04.04.2026г.), протокол лаб. испытаний № 23741.23 от 19.09.2023г. (отбор воды был 12.09.23г.) ФБУЗ «ЦГИЭ в Пермском крае», протокол лаб. испытаний № 17217.23г. от 03.07.2023г. (отбор воды был 11.09.23г.) ФБУЗ «ЦГИЭ в Пермском крае»
12	Осуществление сброса сточных вод в соответствии с графиком их выпуска (сброса), не допуская залповых сбросов сточных вод.	постоянно	выполнено	-	-

13	Обработка осадков, образующихся на ОСК при очистке сточных вод, в строгом соответствии с технологическим режимом. Утилизация (захоронение) осадков сточных вод из ОСК должна осуществляться в соответствии с требованиями, установленными законодательством РФ по обращению с отходами производства.	постоянно	выполнено	-	Договор на вывоз и утилизацию осадков сточных вод из ОСК с ООО «Транспортная компания «Орион» № 7/29 от 01.03.2018г.
14	Вода в р. Юг в месте сброса сточных вод МУП ЖКХ «Гарант» в результате их воздействия на водный объект (определяется в контрольном створе) должна отвечать требованиям Решения.	постоянно	выполнено	-	Результаты анализов лаборатории МУП ЖКХ «Гарант» (свидетельство № 07-10/15-23 срок действия 05.04.2023г. – 04.04.2026г.)
15	Ежеквартально представлять в Министерство отчёт о выполнении условий использования водного объекта с приложением подтверждающих документов, отчёт о выполнении плана водоохранных мероприятий.	в срок до 10 числа месяца, следующего за отчётным кварталом	выполнено	сдано	
16	Ежегодно представлять в Министерство сведения о выполнении плана водоохранных мероприятий с указанием финансовых затрат в разрезе мероприятий, план мероприятий на текущий год; В Отдел водных ресурсов по пермскому краю Камского БВУ – отчёты по формам федерального государственного статистического наблюдения.	ежегодно, в срок до 20 января	выполнено		

Директор МУП ЖКХ «Гарант»



Д.В. Марквирер

Сведения, полученные в результате учета объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод
за 3 квартал 2023 г.

Наименование организацМуниципальное унитарное предприятие жилищно - коммунального хозяйства ЗАТО Звёздный "Гарант"
Почтовый адрес организации 614575, Пермский край, п. Звёздный, ул. Ленина, 12А
Организационно-правовая форма организации Муниципальное унитарное предприятие
ИНН организации 5904082447
Бассейновый округ Камский
Наименование субъекта Российской Федерации Пермский край
Наименование и код гидрографической единицы 10.01.01
Водохозяйственный участок и его код 10.01.01.008
Реквизиты документа, в соответствии с которым установлено право
на сброс сточных вод и (или) дренажных вод 59-10.01.01.008-Р-РСВХ-С-2020-07600/00
Марка прибора водоуче ЭРСВ -310
Дата последней поверки, периодичность проверки 06.12.2022г. 4 года

Наименование водного объекта - водоприемника	Коды			Номер водовыпуска	Координаты водовыпуска						Объем допустимого сброса, тыс. м ³	Фактически отведено сточных вод и (или) дренажных вод, тыс. м ³						
	вида водного объекта - водоприемника	водного объекта - водоприемника	категории качества воды		с. широты			в. долготы *				всего	загрязненных		нормативно чистых (без очистки)	нормативно очищенных на сооружениях очистки		
					град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.			без очистк и	недоста-точно очищен-ных		биоло-гичес-кой	физико-химичес-кой	механи-ческой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
р.Юг	20		СК	1	57	43	39,25	56	19	55.1	134.093	82.139				82.139		

* Для территорий Российской Федерации, расположенных в западном полушарии, указываются координаты западной долготы (з. долготы).

Директор МУП ЖКХ "Гарант"

Д.В. Марквирер



Исп. Сюзев Ю.П.

тел. 297-05-65

**Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального
хозяйства ЗАТО Звездный МУП ЖКХ «Гарант»
лаборатория очистных сооружений**

Российская Федерация, 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д.12 «а»
Телефон/ факс: (324) 2 97 06 12 e-mail: info@garant-gkh.ru

Заключение о состоянии измерений в лаборатории № 07-10/15-23
Действительно до 4.04.2026 года.

**Результаты количественного химического анализа проб воды в
фоновом створе р.Юг лаборатории ОС МУП ЖКХ "Гарант" 2023г.**

3 квартал				Среднее значение, мг/дм ³	ПДК
Определяемый показатель, мг/дм ³	Июль	Август	Сентябрь		
Взвешенные в-ва	12,0	16,0	7,4	11,8	5,0
Нефтепродукты	-----	-----	0,018	0,018	0,03
Железо общ.	0,38	0,47	0,056	0,30	0,20
БПК _{полн.}	12,6	4,0	8,4	8,3	3,0
ХПК	48,0	32,0	37,0	39,0	30,0
А-СПАВ	0,045	0,080	0,036	0,054	0,10
Сухой остаток	352,0	414,0	447,0	404,3	1000,0
Азот аммония	0,51	2,0	0,51	1,0	0,38
Нитрат ион	4,7	11,1	7,8	7,8	40,0
Нитрит ион	0,40	0,54	0,61	0,52	0,08
Сульфаты	10,5	8,7	10,1	9,7	100,0
Хлориды	62,0	93,0	102,0	85,7	300,0
Фосфат по (P)	0,44	0,69	0,21	0,44	0,20

Начальник ОС  Алексеева С.В.

**Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального
хозяйства ЗАТО Звездный МУП ЖКХ «Гарант»
лаборатория очистных сооружений**

Российская Федерация, 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д.12 «а»
Телефон/ факс: (324) 2 97 06 12 e-mail: info@garant-gkh.ru

Заключение о состоянии измерений в лаборатории № 07-10/15-23
Действительно до 4.04.2026 года.

**Результаты количественного химического анализа проб воды на
сбросе с ОС в р. Юг лаборатории МУП ЖКХ «Гарант» ЗАТО
Звездный за 3 квартал 2023 г.**

Определяе- мый показатель, мг/дм ³	Июль		Август		Сентябрь		Сред- нее значе- ние	ПДК
	Сточная вода (вход)	После очистки (выход)	Сточная вода (вход)	После очистки (выход)	Сточная вода (вход)	После очистки (выход)		
Взвешенные в-ва	262,5	3,9	210,6	4,5	194,5	4,5	4,3	+0,25 к фону (5,25)
Нефтепро- дукты	-----	-----	-----	-----	1,0	0,046	0,046	0,05
Железо общ.	1,83	0,08	1,0	0,08	1,05	0,08	0,08	0,10
БПК _{полн}	277,0	2,0	201,1	2,10	201,7	2,15	2,08	3,0
ХПК	724,2	25,4	693,2	25,3	572,1	22,4	24,3	30,0
А-СПАВ	1,39	0,075	1,05	0,06	1,08	0,04	0,058	0,10
Сухой остаток	800,3	519,0	771,0	510,16	674,7	534,5	521,2	1000,0
Азот аммония	35,65	0,18	27,14	0,21	45,9	0,27	0,22	0,38
Нитрат ион	2,0	35,56	1,4	30,1	2,1	32,7	32,8	40,0
Нитрит ион	0,39	0,05	0,30	0,06	0,27	0,045	0,052	0,08
Сульфаты	97,9	58,9	97,8	62,9	85,7	56,1	59,3	100,0
Хлориды	61,3	32,9	57,0	35,6	53,7	37,6	35,4	300,0
Фосфаты по (P)	12,8	0,17	8,6	0,16	5,27	0,17	0,17	0,20

Начальник ОС



Алексеева С.В.

Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального
хозяйства ЗАТО Звездный МУП ЖКХ «Гарант»
лаборатория очистных сооружений

Российская Федерация, 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д.12 «а»
Телефон/ факс: (324) 2 97 06 12 e-mail: info@garant-gkh.ru

Заключение о состоянии измерений в лаборатории № 07-10/15-23
Действительно до 4.04.2026 года.

Результаты количественного химического анализа проб воды в
контрольном створе р. Юг лаборатории ОС МУП
ЖКХ "Гарант" 2023 г.

3 квартал					
Определяемый показатель, мг/дм ³	Июль	Август	Сентябрь	Среднее значение, мг/дм ³	ПДК
Взвешенные в-ва	4,8	4,1	4,8	4,57	+0,25 к фону (5,25)
Нефтепродукты	-----	-----	0,014	0,014	0,05
Железо общ.	0,078	0,08	0,09	0,083	0,1
БПК _{полн.}	2,96	2,29	1,28	2,17	3,0
ХПК	30,0	25,2	21,0	25,4	30,0
А-СПАВ	0,039	0,03	0,04	0,036	0,10
Сухой остаток	400,0	538,0	438,0	458,7	1000,0
Азот аммония	0,35	0,19	0,24	0,26	0,38
Нитрат ион	11,1	6,34	2,08	6,51	40,0
Нитрит ион	0,08	0,03	0,005	0,038	0,08
Сульфаты	24,9	14,24	12,1	17,1	100,0
Хлориды	69,35	38,7	63,5	57,2	300,0
Фосфат по (P)	0,19	0,14	0,16	0,16	0,20

Начальник ОС  Алексеева С.В.

Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального
хозяйства ЗАТО Звездный МУП ЖКХ «Гарант»
лаборатория очистных сооружений

Российская Федерация, 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д.12 «а»
Телефон/ факс: (324) 2 97 06 12 e-mail: info@garant-gkh.ru

Заключение о состоянии измерений в лаборатории № 07-10/15-23
Действительно до 4.04.2026 года.

Результаты количественного химического анализа проб воды в р.Юг
лаборатории ОС МУП ЖКХ "Гарант" ЗАТО Звездный
за __3__ квартал 2023 г.

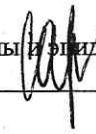
Определяемый показатель, мг/дм ³	Фоновый створ	Сброс с ОС	Контрольный створ	ПДК
Взвешенные в-ва	11,8	4,3	4,57	+0,25 к фону (5,25)
Нефтепродукты	0,018	0,046	0,014	0,05
Железо общ.	0,30	0,08	0,083	0,10
БПК _{полн.}	8,3	2,08	2,17	3,0
ХПК	39,0	24,3	25,4	30,0
А-СПАВ	0,054	0,058	0,036	0,10
Сухой остаток	404,3	521,2	458,7	1000,0
Азот аммония	1,0	0,22	0,26	0,38
Нитрат ион	7,8	32,8	6,51	40,0
Нитрит ион	0,52	0,052	0,038	0,08
Сульфаты	9,7	59,3	17,1	100,0
Хлориды	85,7	35,4	57,2	300,0
Фосфат по (P)	0,44	0,17	0,16	0,20

Начальник ОС  Алексеева С.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50.
Тел./факс: 8(342) 239-34-09, факс: 8(342) 239-34-11, эл. почта: sgero@mail.ru
ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072
УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),
р/сч 0321464300000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,
БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510375
Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице 08.02.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае»  М.В. Савинова
19.09.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 23741.23

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):**
Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Гарант"

2. **Юридический адрес:** 614575, Пермский край, г. Пермь, пгт Звездный, Ленина ул, д. 16
Фактический адрес: 614575, Пермский край, г. Пермь, пгт Звездный, Ленина ул, д. 16

3. **Наименование образца (пробы):** сточная вода после очистки

4. **Место отбора:** МУП ЖКХ "Гарант", 614575, Пермский край, пгт Звездный, ул. Коммунистическая, 17, Выход с ОСК (широта: 57° 43' 39,25" с.ш., долгота: 56° 19' 55,1" в.д.)

5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 12.09.2023 08:30
Проба отобрана (Ф.И.О., должность): Алексева С.В., начальник ОСК МУП ЖКХ "Гарант"
Метод отбора:
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ПНД Ф 12.15.1-08 "Методические указания по отбору проб для анализа сточных вод"
Информация об образце, дате, времени и месте отбора, ФИО и должности отобравшего пробу, условиях доставки, методе отбора, НД на продукцию предоставлена Заказчиком. ИЛЦ не несёт ответственность за достоверность данной информации
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.09.2023 10:00

6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль,
Договор № КМ03706- Д/22 от 14.11.2022
Заявление(заявка) № 6713-ЦА от 10.11.2022

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:** ---

8. **Код образца (пробы):** т.23.23741

9. **Условия проведения испытаний:** соответствует нормативным требованиям

10. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ФР.1.39.2007.03222 Методика определения токсичности воды и водных вытяжек из почв, осадков сточных вод, отходов по смертности и изменению плодовитости дафний

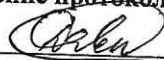
11. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование	Заводской номер	№ и дата свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Термометр Testo 177-T2 (логгер)	01936704/011	С-ВН/06-12-2022/206175784 от 06.12.2022	05.12.2023
2	Дозатор 1-канальный механический с варьируемым объемом дозирования BIONIT mLINE pipette (1000...10000) мкл	12610484	С-ВН/07-06-2023/252843432 от 07.06.2023	06.06.2024
3	Весы лабораторные электронные SE612-C	33425054	С-ВН/05-04-2023/236887135 от 05.04.2023	04.04.2024
4	Дозатор 1-канальный механический варьируемого объема BIONIT mLINE pipette, (100...1000) мкл	17553987	С-ВН/02-12-2022/205511468 от 02.12.2022	01.12.2023
5	pH-метр/иономер ИТАН	608	С-ВН/16-11-2022/202380858 от 16.11.2022	15.11.2023
6	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603/7	11252	С-ВН/05-12-2022/206178531 от 05.12.2022	04.12.2023
7	Гиря 200 g F1	37725401	С-ВН/02-12-2022/205315974 от 02.12.2022	01.12.2023
8	Дозатор 1-канальный механический с варьируемым объемом дозирования BIONIT Proline (10...100) мкл	9049904	С-ВН/01-06-2023/250935691 от 01.06.2023	31.05.2024
9	Термометр цифровой Testo 174-T (мини-логгер) регистратор	58901956	С-ВН/15-11-2022/201809752 от 15.11.2022	14.11.2023
10	Климатостат В-2	02030087	№ 10/23 от 30.03.2023	29.03.2024
11	Культиватор водорослей KB-06	01040050	№ 13/23 от 30.03.2023	29.03.2024
12	Анализатор растворенного кислорода МАРК-302М	3082	С-ВН/13-04-2023/239229974 от 13.04.2023	12.04.2025

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Код образца (пробы) 23741 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Токсикологическая лаборатория ООЛД, 614065, Пермский край, г. Пермь, ул. 2-я Красавинская, 81 тел.: 8(342)239-34-09, эл. почта: sgero@mail.ru дата начала испытаний 12.09.2023 15:00 дата выдачи результата 18.09.2023 16:52				
1	Острая токсичность с использованием в качестве тест объекта Daphnia magna Straus	%	Не оказывает острое токсическое действие на тест-объект Daphnia magna Straus.	ФР.1.39.2007.03222
Мнения и интерпретации: ЛКР50-96 - не определяется (A = 0,00 %), БКР10-96 - в 1 (без разбавления) раз. Ответственный: Кулакова А. А., заведующий ОЛКСО ЛХФ				

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Давыдова О. В., Врач по общей гигиене

ИЛЦ не несет ответственность в случае, если информация, предоставленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Если ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу

Окончание протокола

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
Центральный филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»
(Центральный филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»)
Испытательная лаборатория (центр)

Юридический адрес: 614016, Россия, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50

Тел./факс (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11, эл. почта: cgero@mail.ru

Фактический адрес места осуществления деятельности: 614066, РОССИЯ, Пермский край, г. Пермь, улица Мира, дом ббг, лит. А

Номер телефона (342) 221-57-63, факс (342) 221-53-49, адрес электронной почты: cfcge@mail.ru

ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072/КПП 590401001

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),
р/сч 0321464300000015600 в отделении Пермь Банка России //УФК по Пермскому краю г. Пермь,
БИК 015773997, ЕКС (корр. счет): 40102810145370000048

Аттестат аккредитации RA.RU.21NB24

Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 05 марта 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача Центрального
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Пермском крае», руководитель ИЛ(Ц)

А.А.Костарев

Дата утверждения протокола 28.09.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17217.23



- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства ЗАТО Звездный "Гарант"
- 2. Юридический адрес:** 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д. 16
Фактический адрес: 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д. 16
- 3. Наименование образца (пробы), внешний вид образца, упаковки, дата изготовления:** сточная вода *
- 4. Место отбора:** выход с очистных сооружений после бак. установки п. Звездный*
- 5. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 11.09.2023 с 08:45 до 09:20 *
Проба отобрана (Ф.И.О. должность): Шипицына В.В., ст.лаборант *
Метод отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа" (п.4, п.5),*
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", *
МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований." (п. 6.1),*
ПНД Ф 12.15.1-08 "Методические указания по отбору проб для анализа сточных вод (Издание 2015 г.)" (п.4, п.5, п.6, п.7) *
Условия доставки: соответствуют НД *
Дата и время доставки в ИЛ(Ц): 11.09.2023 11:00
- 6. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № ЦМ01239-Д/22 от 20.12.2022
вх № 1844-ЦФ от 10.11.2022
- 7. НД, регламентирующие объём испытаний:** -
- 8. Код образца (пробы):** мбл.23.17217 окг 6/42
- 9. Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям
- 10. НД на методы исследований, подготовку проб:** МУ 2.1.5.800-99 "Организация госсанэпиднадзора за обеззараживанием сточных вод." прил. 8
МУ 2.1.5.800-99 "Организация госсанэпиднадзора за обеззараживанием сточных вод." прил.6
МУ 4.2.2723-10 "Лабораторная диагностика сальмонеллез, обнаружение сальмонелл в пищевых продуктах и объектах окружающей среды" п.10
МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований." п.6.2, п.15
МУК 4.2.2661-10 "Методы санитарно-паразитологических исследований." п.6.3

11. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке / протокола аттестации	Срок действия до
1	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	55107	12.23 от 07.07.2023	06.07.2026
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-200 СПУ	485	2-23 от 16.01.2023	15.01.2026

* Информация представлена заказчиком.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	НД на методы испытаний
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 11.09.2023 11:00 Код образца 17217 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Микробиологическая лаборатория 614066, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, улица Мира, дом 66г, лит. А тел. (342) 221-57-63, эл. почта: cfcge@mail.ru дата начала испытаний 11.09.2023 11:10 дата выдачи результата 18.09.2023 13:37				
1	Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы	дм3	не обнаружено	МУ 4.2.2723-10 п.10
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	менее 10	МУ 2.1.5.800-99 прил. 8
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	менее 100	МУ 2.1.5.800-99 прил.6
Заведующий лабораторией: Истомина Л. Ф., заведующий МБЛ П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е И С С Л Е Д О В А Н И Я Образец поступил 11.09.2023 11:00 Код образца 17217 Структурное подразделение ИЛ(Ц), проводившее испытания: Микробиологическая лаборатория 614066, РОССИЯ, Пермский край, г Пермь, улица Мира, дом 66г, лит. А тел. (342) 221-57-63, эл. почта: cfcge@mail.ru дата начала испытаний 11.09.2023 11:10 дата выдачи результата 18.09.2023 13:37				
1	Цисты (ооцисты) патогенных простейших	число в 25 дм ³	не обнаружено в 25 дм ³	МУК 4.2.2661-10 п.6.3
2	Жизнеспособные яйца гельминтов	число в 25 дм ³	не обнаружено в 25 дм ³	МУК 4.2.2661-10 п.6.2, п.15
Заведующий лабораторией: Истомина Л. Ф., заведующий МБЛ				

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Талалуева Т. В., заместитель заведующего СЭО

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ (мнения, толкования):

Не требуется.

ИЛ(Ц) не несет ответственность в случае, если информация, представленная заказчиком, может повлиять (или повлияла) на достоверность результатов.

Если ИЛ(Ц) не несет ответственности за стадию отбора образцов, полученные результаты относятся к предоставленному образцу.

Окончание протокола

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ПЕРМСКОМ КРАЕ»
Центральный филиал

Юридический адрес: Россия, 614016, Пермский край, г. Пермь, ул. Куйбышева, 50
 Почтовый адрес: Россия, 614066, Пермский край, г. Пермь, ул. Мира, 66г
 Телефон/факс: (342) 239-34-09, факс (342) 239-34-11
 ОГРН 1055901616671, ИНН 5904122072

УФК по Пермскому краю (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае», л/сч 20566U23700),
 Расчётный счет: 03214643000000015600 в отделении Пермь Банка России // УФК по Пермскому краю, г. Пермь
 БИК 015773997, ЕКС (кор. счет): 40102810145370000048

Уникальный номер записи об аккредитации
 в реестре аккредитованных лиц
 № RA.RU.710044

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач Центрального филиала
 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
 в Пермском крае», Технический директор Цен-
 трального филиала органа инспекции

_____ Х.И. Гайнетдинов

Дата **28.09.2023**



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 17217.23 Э

по результатам испытаний
 (Протокол испытаний № 17217.23 от **28.09.2023**)

г. Пермь

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства ЗАТО Звездный "Гарант"

2. **Юридический адрес:** 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д. 16
Фактический адрес: 614575, Пермский край, п. Звездный, ул. Ленина, д. 16

3. **Наименование образца (пробы) (объект инспекции):** сточная вода

4. **Место, время и дата отбора:** выход с очистных сооружений после бак. установки п. Звездный, 11.09.2023 с 08:45 до 09:20

5. **Дополнительные сведения:** договор № ЦМ01239-Д/22 от 20.12.2022
 вх № 1844-ЦФ от 10.11.2022

6. **НД, регламентирующие объем 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"

7. **Санитарно-эпидемиологическая (гигиеническая) оценка проведена:** **28.09.2023**

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы	дмЗ	не обнаружено	отсутствие	МУ 4.2.2723-10 п.10
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	менее 10	не более 100	МУ 2.1.5.800-99 прил. 8
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	менее 100	не более 500	МУ 2.1.5.800-99 прил.6
ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследо- ваний погрешн./неопр.	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
1	Цисты (ооцисты) патогенных простейших	число в 25 дм ³	не обнаружено в 25 дм ³	отсутствие в 25 дм ³	МУК 4.2.2661-10 п.6.3
2	Жизнеспособные яйца гельминтов	число в 25 дм ³	не обнаружено в 25 дм ³	отсутствие в 25 дм ³	МУК 4.2.2661-10 п.6.2, п.15

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 17217 "сточная вода" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таб 3.9 Сан-ПиН 1.2.3685-21 " Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Врач по общей гигиене _____

Софонова Е. С.