Общество с ограниченной ответственностью
«Лабораторный Центр «Безопасность труда и окружающей среды»
(ООО «Лабораторный Центр «БТиОС»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 445024, РФ, Самарская обл., г. Тольятти, ул.Воскресенская,13, оф. 114
Фактический адрес места осуществления деятельности: 445024, РОССИЯ, Самарская область, Тольятти, ул. Воскресенская, 13 лит. А
Телефон: 8 (8482) 43-08-21
Электронная почта: labregion63@yandex.ru

УТВЕРЖДАЮ
Начальник испытательной лаборатории
ООО «Лабораторный Центр «БТиОС»

МП

Т.В. Севастьянова
25.08.2026

Протокол испытаний №848/1х БО
от 25.08.2026

1. **Наименование образца испытаний*:**
   Вода природная.
2. **Заказчик (заявитель)*:**
   ООО «ПИФ «Градиент»
   2.1. **Юридический адрес заказчика (заявителя)*:**
   445024, Самарская обл., г. Тольятти ул. Вокзальная, д. 13, оф. 203
   2.2. **Фактический адрес заказчика (заявителя)*:**
   445024, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Вокзальная, д. 13, оф. 203
   2.3. **ИНН:** 6321410659
3. **Цель испытаний:**
   Количественный химический анализ воды природной.
4. **Наименование и адрес объекта, где проводился отбор образцов (проб) и/или измерений*:** Пробоотборный кран на устье водозаборной скважины № 1700, расположенной по адресу: Самарская обл., р-н Ставропольский, сп. Большая Рязань с. Брусяны
5. **Дата и время отбора образцов (проб) и/или измерений*:**
   13.08.2026, 11:30.
6. **Дата и время доставки образцов (проб) и/или измерений:**
   13.08.2026, 13:30.
7. **Отбор образцов (проб) проводил(а) (Ф.И.О., должность):**
   Отбор образцов (проб) проводился заказчиком/представителем заказчика.
8. **Дополнительные сведения**:**
   Заявка №254/1 от 15.07.2026 Акт отбора образцов (проб) от 13.08.2026. Шифр пробы (образца): 6-130826/1
9. **Нормативная документация, используемая при проведении отбора образцов (проб):**
   ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб».
10. **Дата начала испытаний (измерений):**
    13.08.2026.
11. **Дата окончания испытаний (измерений):**
    20.08.2026.
12. **Сведения об использованном при испытаниях (измерениях) оборудовании:**

Наименование оборудования	Заводской номер	Свидетельство о поверке/аттестации		Действительно до
		номер	дата	
1	2	3	4	5
Спектрофотометр UNICO 1201	WP 18071805006	С-БЯ/19-02-2026/506097840	19.02.2026	18.02.2027
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010	4882	С-БЯ/07-11-2025/479106292	07.11.2025	06.11.2026
Сушильный шкаф ШС-40-02	31566	протокол №000248-2026	19.02.2026	18.02.2027

pH-метр и иономер pH-150МИ	4459	С-БЯ/24-04-2026/521970445	24.04.2026	23.04.2027
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10303/7,	В1405	С-БЯ/07-11-2025/479170919	07.11.2025	06.11.2026
Весы лабораторные AP225WD	D320200016	С-БЯ/20-07-2026/542610347	20.07.2026	19.07.2027
Камера высокотемпературная электропечь ПЛ 5/12.5	6491	протокол №002955-2025	24.09.2025	23.09.2026
Анализатор вольтамперометрический «АКВ-07МК»	1175	С-БЯ/25-06-2026/537565056	25.06.2026	24.06.2027
Дозатор пипеточный «Экохим» 10-100 мкл	LJ 679597	С-БЯ/25-02-2026/506367745	25.02.2026	24.02.2027

13. **Описание расположения точек измерения и отбора образцов (проб) (эскиз территории, помещения или рабочего места)*:** Пробоотборный кран на устье водозаборной скважины № 1700

14. **Результаты испытаний (измерений):**

№	Место отбора*	Наименование определяемого вещества, единица измерения	Результат испытания (измерения) ± расширенная неопределенность при k=2	Методика выполнения испытаний (измерений)
1	Пробоотборный кран на устье водозаборной скважины №1700	Фториды (фторид-ионы), мг/дм^3	Менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
		Магний, мг/дм^3	36,9 ±5,5	ГОСТ 31954-2012 ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
		Натрий и калий, мг/дм^3	35	РД 52.24.514-2009
		Запах при 20°С, баллы	0	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1.3

14.1. **Дополнительные сведения***:** Неопределенность результатов испытаний (измерений) представлена в тех же единицах измерения, что и измеряемый показатель. Обозначения «менее», «более» означают, что полученный результат находится вне диапазона измерения методики. Результат испытания (измерения) представлен средним арифметическим двух определений, если это предусматривает методика выполнения испытания (измерения).

15. **Дополнительная информация по требованию заказчика:** нет.

16. **Дополнения, отклонения или исключения из методики:** нет.

* информация предоставлена заказчиком
** заполняется при необходимости
*** заполняется при необходимости. Пояснения к результатам испытаний.

Лицо, ответственное за проведение анализа: Якутчик М.В, химик-лаборант (Ф.И.О., должность) (подпись)

Лицо, ответственное за оформление протокола: Чертыков Н.С., инженер-химик (Ф.И.О., должность) (подпись)

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

Протокол лабораторных испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
Результаты протокола распространяются только на данные образцы (пробу) и/или измерения. Настоящий Протокол испытаний составлен в двух экземплярах.
Испытательная лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в Протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.