

Общество с ограниченной ответственностью
«Самарский центр испытаний и сертификации»
(ООО «Самарский ЦИС»)
Адрес места нахождения юридического лица
(юридический адрес):
443029, г. Самара, ул. Шверника, 15
Испытательная лаборатория Общества с
ограниченной ответственностью «Самарский
центр испытаний и сертификации»
Группа физико-химических исследований
Фактический адрес места осуществления
деятельности: 446435, РОССИЯ, Самарская
область, г. Кинель, ул. Промышленная, д. 5,
Здание административно-бытового корпуса,
2 этаж. Тел.: (846) 222-48-81, agm-ccot@mail.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в
реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AB46



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Начальника
испытательной лаборатории по
микробиологическим испытаниям
(исследованиям) - врач-бактериолог
Н.В. Турукина

(подпись)

19.06.2026
(дата утверждения)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3090 ФХ от 19.06.2026

(регистрационный номер протокола испытаний, дата протокола испытаний)

1. Заявитель (заказчик), юридический адрес заявителя
(заказчика) / фактический адрес места осуществления
деятельности, ОГРН, ИНН, контактные данные

МУП "Жилищное управление", 445241, Самарская
область, г. Октябрьск, ул. Волго-Донская, 9/
ОГРН: 1056325042542, ИНН: 6325037090, 8(84646)4-18-
69, 4-19-00

2. Изготовитель (поставщик) продукции

3. Наименование образца испытаний

Вода питьевая из скважины

4. НД, устанавливающий требования к объекту
испытаний

СанПиН 1.2.3685-21

5. Дата и время (при необходимости) изготовления и
отбора пробы

15.06.2026

6. Место отбора пробы

Водозабор №6 «Первомайский», скважина №15
(Самарская обл., г. Октябрьск, ул. Нижняя Ясная Поляна)

7. Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробы

Начальник лаборатории Радченко Н.П.

8. Количество и объем испытываемых образцов

1; 5,0 л

9. Дата подачи заявки на проведение испытаний,
получения образца испытаний

15.06.2026

10. Цель испытаний

Производственный контроль

11. Шифр образца

3055

12. Дополнительная информация

13.1. Средства измерений:

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке:	
			№, дата поверки	действительно до
1	Метеометр «МЭС-200А»	5318	С-БЯ/15-10-2025/474545204 от 15.10.2025	14.10.2026
2	Мультиметр цифровой СММ-10	А17687	С-ВРП/14-10-2025/473431635 от 14.10.2025	13.10.2026
3	Анализатор жидкости лабораторный модель АНИОН 4154	609	С-БЯ/15-10-2025/474415071 от 15.10.2025	14.10.2026
4	Электрод сравнения ЭСр-10103/3,5	39212	С-БЯ/28-11-2025/484326751 от 28.11.2025	27.11.2026
5	Весы электронные GX-600	14540060	С-БЯ/05-09-2025/462608820 от 05.09.2025	04.09.2026
6	Весы неавтоматического действия GH-202	15109002	С-АЕЯ/28-08-2025/463327634 от 28.08.2025	27.08.2026
7	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2АТ»	448	С-БЯ/16-10-2025/475043726 от 16.10.2025	15.10.2026
8	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1- 100-1000 мкл	1816105	С-БЯ/09-09-2025/463997660 от 09.09.2025	08.09.2026
9	Дозатор 1-канальный переменного объема Лайт ДПОП-1-100-1000 мкл	1514889	С-БЯ/09-09-2025/463997675 от 09.09.2025	08.09.2026
10	Спектрофотометр однолучевой UNICO модель 2800	SQU14031402041	С-БЯ/16-10-2025/475043557 от 16.10.2025	15.10.2026
11	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1- 1000-10000 мкл	1815162	С-БЯ/09-09-2025/463997674 от 09.09.2025	08.09.2026
12	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2 № 2 исполнение 1	340	С-ДИОП/17-10-2024/379604286 от 17.10.2024	16.10.2027
13	Бета-гамма спектрометрический комплекс с альфа-радиометром «Прогресс-БГ+Ар»	1630	С-БЯ/03-12-2025/486298208 от 03.12.2025	02.12.2026

Данный протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

13.2. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного оборудования	Заводской номер	Аттестат (протокол аттестации)	
			№, дата аттестации	действителен до
1	Низкотемпературная лабораторная электропечь «SNOL 58/350»	06345	020568/033461-2025 от 02.10.2025	01.10.2026
2	Водяная баня многоместная UT-4304E	412	020984/033461-2025 от 02.10.2025	01.10.2026
3	Электропечь сопротивления лабораторная «SNOL 7,2/1100»	8918	№ 020569/033461-2025 от 02.10.2025	01.10.2026

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределенность измерений (погрешность)	Нормативное значение по НД	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3055	1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5	0,2	6,0 – 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г) (электрохимический)	соответствует
	2	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	1270	114	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 г) (гравиметрический (весовой))	Не соответствует
	3	Жесткость	°Ж	11,4	1,7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, п.4 (титриметрический (объемный))	Не соответствует
	4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	240	34	не более 350,0	ГОСТ 4245-72, п.2 (титриметрический (объемный))	соответствует
	5	Массовая концентрация железа (в)	мг/дм ³	0,090	0,025	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС))	соответствует
	6	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	298,8	29,9	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012, п.5 (титриметрический (объемный))	соответствует
	7	Массовая концентрация марганца (в)	мг/дм ³	< 0,005	-	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС))	соответствует
	8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,27	0,05	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, п. 5 (фотометрический)	соответствует
	9	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	< 0,003	-	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, п. 6 (фотометрический)	соответствует
	10	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	< 0,1	-	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014, п. 9 (фотометрический)	соответствует

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределенность измерений (погрешность)	Нормативное значение по НД	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3055	11	Удельная суммарная α -активность	Бк/кг	< 0,02	-	не более 0,2	Методика измерения суммарной альфа-активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс" (утв. ФГУП "ВНИИФТРИ" от 28.07.2005) (радиометрический)	соответствует
	12	Удельная суммарная β -активность	Бк/кг	< 0,1	-	не более 1,0	Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением «ПРОГРЕСС». Методика измерения активности радионуклидов (ФР.1.40.2014.18552) (радиометрический)	соответствует
	13	Объемная активность радона-222	Бк/кг	< 0,3	-	не более 60	«Методика измерения содержания радия и радона в природных водах», ИТЦ «НИТОН», М., 2006г., Св-во № 40090.6К818 от 02.06.2006г. (радиометрический)	соответствует

Отклонения, дополнения и исключения из метода испытаний: не применялись.

Примечание. (в) - все растворимые в воде формы

Результаты КХА рассчитаны как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов. Результаты испытаний, представленные в данном протоколе, распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Сведения, указанные в пп. 1-10 получены из сопроводительного документа, предоставленного Заявителем. По требованию заказчика решение о соответствии/несоответствии фактических значений нормативным принимается без учета неопределенности измерений.

Лабораторная деятельность осуществлена в период с даты поступления образца в испытательную лабораторию по дате выдачи протокола. Протокол составлен в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр – хранится в лаборатории; 2-й – передается заказчику

Исполнители:

Начальник ИЛ Калугин И.Л.

Инженер-лаборант, лицо, ответственное за оформление протокола испытаний Фирсова Ю.Р.

Инженер-лаборант 1-ой категории Бурлакова И.Е.

Инженер-лаборант Митяшева Е.С.

----- КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ -----

Общество с ограниченной ответственностью
«Самарский центр испытаний и сертификации»
(ООО «Самарский ЦИС»)

Адрес места нахождения юридического лица
(юридический адрес):

443029, г. Самара, ул. Шверника, 15
Испытательная лаборатория Общества с
ограниченной ответственностью «Самарский
центр испытаний и сертификации»

Группа физико-химических исследований
Фактический адрес места осуществления
деятельности: 446435, РОССИЯ, Самарская
область, г. Кинель, ул. Промышленная, д. 5,
Здание административно-бытового корпуса,
2 этаж. Тел.: (846) 222-48-81, atm-ccot@mail.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в
реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AB46

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Начальника
испытательной лаборатории по
микробиологическим испытаниям
(исследованиям) - врач-бактериолог
Н.В. Турукина

(подпись)

19.06.2026

(дата утверждения)



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 3091 ФХ от 19.06.2026

(регистрационный номер протокола испытаний, дата протокола испытаний)

1. Заявитель (заказчик), юридический адрес заявителя
(заказчика) / фактический адрес места осуществления
деятельности, ОГРН, ИНН, контактные данные

МУП "Жилищное управление", 445241, Самарская
область, г. Октябрьск, ул. Волго-Донская, 9/
ОГРН: 1056325042542, ИНН: 6325037090, 8(84646)4-18-
69, 4-19-00

2. Изготовитель (поставщик) продукции

Вода питьевая из скважины

3. Наименование образца испытаний

СанПиН 1.2.3685-21

4. НД, устанавливающий требования к объекту
испытаний

15.06.2026

5. Дата и время (при необходимости) изготовления и
отбора пробы

6. Место отбора пробы

Водозабор №6 «Первомайский», скважина №16
(Самарская обл., г. Октябрьск, ул. Чаплыгина)

Начальник лаборатории Радченко Н.П.

7. Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробы

8. Количество и объем испытываемых образцов

1; 5,0 л

9. Дата подачи заявки на проведение испытаний,
получения образца испытаний

15.06.2026

10. Цель испытаний

Производственный контроль

11. Шифр образца

3056

12. Дополнительная информация

13.1. Средства измерений:

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке:	
			№, дата поверки	действительно до
1	Метеометр «МЭС-200А»	5318	С-БЯ/15-10-2025/474545204 от 15.10.2025	14.10.2026
2	Мультиметр цифровой СММ-10	A17687	С-ВРП/14-10-2025/473431635 от 14.10.2025	13.10.2026
3	Анализатор жидкости лабораторный модель АНИОН 4154	609	С-БЯ/15-10-2025/474415071 от 15.10.2025	14.10.2026
4	Электрод сравнения ЭСр-10103/3,5	39212	С-БЯ/28-11-2025/484326751 от 28.11.2025	27.11.2026
5	Весы электронные GX-600	14540060	С-БЯ/05-09-2025/462608820 от 05.09.2025	04.09.2026
6	Весы неавтоматического действия GH-202	15109002	С-АЕЯ/28-08-2025/463327634 от 28.08.2025	27.08.2026
7	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2АТ»	448	С-БЯ/16-10-2025/475043726 от 16.10.2025	15.10.2026
8	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1- 100-1000 мкл	1816105	С-БЯ/09-09-2025/463997660 от 09.09.2025	08.09.2026
9	Дозатор 1-канальный переменного объема Лайт ДПОП-1-100-1000 мкл	1514889	С-БЯ/09-09-2025/463997675 от 09.09.2025	08.09.2026
10	Спектрофотометр однолучевой UNICO модель 2800	SQU14031402041	С-БЯ/16-10-2025/475043557 от 16.10.2025	15.10.2026
11	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1- 1000-10000 мкл	1815162	С-БЯ/09-09-2025/463997674 от 09.09.2025	08.09.2026
12	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2 № 2 исполнение 1	340	С-ДЮП/17-10-2024/379604286 от 17.10.2024	16.10.2027
13	Бета-гамма спектрометрический комплекс с альфа-радиометром «Прогресс-БГ+Ар»	1630	С-БЯ/03-12-2025/486298208 от 03.12.2025	02.12.2026

Данный протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

13.2. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного оборудования	Заводской номер	Аттестат (протокол аттестации)	
			№, дата аттестации	действителен до
1	Низкотемпературная лабораторная электропечь «SNOL 58/350»	06345	020568/033461-2025 от 02.10.2025	01.10.2026
2	Водяная баня многоступенчатая UT-4304E	412	020984/033461-2025 от 02.10.2025	01.10.2026
3	Электропечь сопротивления лабораторная «SNOL 7,2/1100»	8918	№ 020569/033461-2025 от 02.10.2025	01.10.2026

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределенность измерений (погрешность)	Нормативное значение по НД	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3056	1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5	0,2	6,0 – 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г) (электрохимический)	соответствует
	2	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	604	54	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 г) (гравиметрический (весовой))	соответствует
	3	Жесткость	°Ж	9,0	1,4	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, п.4 (титриметрический (объемный))	Не соответствует
	4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	45,0	1,4	не более 350,0	ГОСТ 4245-72, п.2 (титриметрический (объемный))	соответствует
	5	Массовая концентрация железа (в)	мг/дм ³	0,26	0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС))	соответствует
	6	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	60,0	6,0	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012, п.5 (титриметрический (объемный))	соответствует
	7	Массовая концентрация марганца (в)	мг/дм ³	< 0,005	-	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.) (атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС))	соответствует
	8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,29	0,06	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, п. 5 (фотометрический)	соответствует
	9	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	< 0,003	-	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, п. 6 (фотометрический)	соответствует
	10	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	< 0,1	-	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014, п. 9 (фотометрический)	соответствует

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределенность измерений (погрешность)	Нормативное значение по НД	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3056	11	Удельная суммарная α -активность	Бк/кг	$< 0,02$	-	не более 0,2	Методика измерения суммарной альфа-активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс" (утв. ФГУП "ВНИИФТРИ" от 28.07.2005) (радиометрический)	соответствует
	12	Удельная суммарная β -активность	Бк/кг	$< 0,1$	-	не более 1,0	Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением «ПРОГРЕСС». Методика измерения активности радионуклидов (ФР.1.40.2014.18552) (радиометрический)	соответствует
	13	Объемная активность радона-222	Бк/кг	$< 0,3$	-	не более 60	«Методика измерения содержания радия и радона в природных водах», ИТЦ «НИТОН», М., 2006г., Св-во № 40090.6К818 от 02.06.2006г. (радиометрический)	соответствует

Отклонения, дополнения и исключения из метода испытаний: не применялись.

Примечание. (в) - все растворимые в воде формы

Результаты КХА рассчитаны как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений. Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов. Результаты испытаний, представленные в данном протоколе, распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Сведения, указанные в пп. 1-10 получены из сопроводительного документа, предоставленного Заявителем. По требованию заказчика решение о соответствии/несоответствии фактических значений нормативным принимается без учета неопределенности измерений.

Лабораторная деятельность осуществлена в период с даты поступления образца в испытательную лабораторию по дату выдачи протокола. Протокол составлен в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр – хранится в лаборатории; 2-й – передается заказчику

Исполнители:

Начальник ИЛ Калугин И.Л.

Инженер-лаборант, лицо, ответственное за оформление протокола испытаний Фирсова Ю.Р.

Инженер-лаборант 1-ой категории Бурлакова И.Е.

Инженер-лаборант Митяшева Е.С.

----- КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ -----