



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»**
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

**УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ - "СЕРВИСНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ КОМПЛЕКСНОГО АНАЛИЗА ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ"**

Адрес: 127550, г. Москва, Тимирязевская ул, д. 41 (20-й уч. корпус). Тел.: 8(499) 976-34-34

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0064
от «22» сентября 2025 г.

Наименование образца: вода фильтрованная

Заказчик: ООО «Сосулька», Рулев В.Д.

Основания для проведения лабораторных исследований: внутренняя заявка №0064С от 10.08.2025

Адрес и место отбора пробы¹: -

Условия отбора¹:

- Наименование организации, проводившей отбор: -

- Дата и время отбора пробы: 1: 07.08.2025

НД, регламентирующий правила отбора: -

Количество проб: 1 шт.

Шифр пробы:

№ п/п	Шифр пробы	Наименование
1.	0064/1	Вода

Дата поступления образца: 10.08.2025

Дата проведения испытаний: 10.08.2025–19.09.2025

Дополнительные сведения: -

¹ Пробы отобраны Заказчиком, за правильность отбора и сведения по процедуре отбора Центр ответственности не несет. Информация о пробе и об отборе указана со слов заказчика. Результаты анализа относятся только к предоставленным Заказчиком образцы, исследование которых выполнено в Центре.

Результаты анализа

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм	Результат исследования	Погрешность (неопределенность)	НД на метод испытания	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК)) по СанПиН 2.1.4.1074-01., не более
1	рН	ед. рН	6,004	± 0,003	ГОСТ 34774	В пределах 6-9
	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	324	± 6,48	ГОСТ 18164	1000
	Мутность	ЕМФ	1,4	± 0,28	ГОСТ Р 57164	2.6
	Жесткость общая	мг- экв./л	1,7	± 0,03	ГОСТ 4151	7.0
	Окисляемость перманганатная	мг/л	1,9	± 0,38	ГОСТ Р 55684	5,0
	Интенсивность запаха при температуре 20° С	балл	0	0	ГОСТ Р 57164	2
	Осадок		0	0	РД 52.24.468	2
	Азот общий	%	не обнаружено	-	ГОСТ 58596 п.7.1	-
	Алюминий	мг/л	< 0,010	-	ПНД Ф 14.1:2:4.135	0,5
	Барий		< 0,001	-		0,1
	Бериллий		< 0,0001	-		0,0002
	Бор		< 0,01	-		0,5
	Железо		< 0,05	-		0,3
	Кадмий		< 0,0001	-		0,001
	Марганец		< 0,001	-		0,1
	Медь		0,0076	± 0,0027		1,0
	Цинк		1,057	± 0,178		5,0
	Свинец		< 0,025	-		0,03
	Никель		< 0,015	-	ГОСТ 31870	0,1

Конец протокола.

Примечание: Ответственность за оформление табличной части протоколов несут исполнители, проводившие исследования.

Результаты испытаний распространяются только на испытуемый образец.

Перепечатка протокола без разрешения Центра воспрещается.

Ответственный за оформление протокола

Ответственный исполнитель

Руководитель центра


 (подпись/расшифровка) М.А.
 (подпись/расшифровка) М.М.
 (подпись/расшифровка) А.В.