

Журнал контроля воды для лабораторного анализа

ГОСТ Р 52501-2005 (ИСО 3696:1987) «Вода для лабораторного анализа. Технические условия»

1. Требования к качеству воды для лабораторного анализа в соответствии с НД:

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя	
		1 степень чистоты	2 степень чистоты
1.	Удельная электрическая проводимость при температуре 25°, мСм/м, не более	0,010	0,10
2.	Массовая концентрация веществ, восстанавливающих $\text{KMnO}_4$ (O), мг/дм <sup>3</sup> , не более	Не определяется	0,08
3.	Оптическая плотность при длине волны 254 нм, в кювете с толщиной поглощающего свет слоя 1 см	0,001	0,01
4.	Массовая доля остатка после выпаривания при температуре 110°C, млн <sup>-1</sup> , не более	Не определяется	1,00
5.	Массовая концентрация оксида кремния (IV) (SiO), мг/дм <sup>3</sup> , не более	0,010	0,02

2. Данные по аппарату, на котором получена вода для лабораторного анализа:

Наименование	Изготовитель (страна, наименование организации, год выпуска)	Год ввода в эксплуатацию, заводской номер (при наличии), инвентарный номер или другая уникальная идентификация

3. Контроль:

Степень чистоты для лабораторного анализа: \_\_\_\_\_

Дата приготовления воды для лабораторного анализа (номер партии, объем пробы): \_\_\_\_\_

Дата проведения контроля:

№ п/п	Показатель	Результат измерения показателя	Соответствие норме	ФИО, подпись лица, приводившего измерения

Ответственный за своевременное проведение контроля качества воды для лабораторного анализа

должность

подпись

ФИО