

**Перечень методик,  
используемых для подготовки к конкурсу  
«Лучший лаборант химической лаборатории»**

<b>ВОДОПОДГОТОВКА И ВОДНО-ХИМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ</b>	
1. <b>СО 153-34.37.523.7.8.9.10-88 (РД 3437.523.7.8.9.10-88)</b>	Методы определения показателей качества. Воды производственные тепловых электростанций. Методы определения щелочности. Методы определения жесткости. Методы определения фосфатов. Методы определения окисляемости воды: /Утв. Главтехупр. Минэнерго СССР 15.12.88; Разраб. ВТИ; Срок действ, установлен с 01.10.89-М.: Рот. ВТИ, 1989.-58 с. Изменение № 1 к РД 3437.523.7.8.9.10-88.- М.: Рот. ВТИ, 1995.- 4 с.
2. <b>СО 34.37.528-94 (РД 3437.528-94)</b>	Методика выполнения измерений содержания натрия в технологических водах ТЭС потенциометрическим методом с помощью лабораторных ионометров: /Утв. Департаментом науки и техники РАО «ЕЭС России» 14.04.94; Разраб. АО «Фирма ОРГРЭС»; Срок действ, установлен с 01.05.94.-М.: СПО ОРГРЭС, 1995.- 12 с.
3. <b>СО 153-34-70-953.6-88 (ОСТ 34-70-953.6-88)</b>	Воды производственные тепловых электростанций. Метод определения кремниевой кислоты: /Утв. Приказом Минэнерго СССР от 18.02.1988 № 42а.
4. <b>СО 153-34-70-953.16-90 (ОСТ 34-70-953.16-90)</b>	Воды производственные тепловых электростанций. Метод определения хлоридов: /Утв. Приказом Минэнерго СССР от 02.10.1990 № 164а Изменение № 1 к ОСТ 34-70-953.16-90. - М.: ВТИ, 1996. - 2 с.
5. <b>СО 153-34-70-953.24-92 (ОСТ 34-70-953.24-92)</b>	Воды производственные тепловых электростанций. Метод определения кислотности: /Утв. Приказом Минтопэнерго СССР от 30.11.1992 № 189а.
6. <b>ОСТ 34-70-953.26-92</b>	Воды производственные тепловых электростанций. Метод определения магния: /Утв. Приказом Минтопэнерго РФ от 30.11.92 N 189а.
7. <b>МУ 08-47/231</b>	«Воды технологические тепловых электростанций. Фотометрический метод определения массовой концентрации аммонийного азота (в пересчете на аммиак)» (ФР.1.31.2009.06523)