

**ПЕРЕЧЕНЬ ДЕЙСТВУЮЩИХ МЕТОДИК, УТВЕРЖДЕННЫХ ФГБУ «ФЦАО»
ЧАСТЬ I. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВОДЫ**

Для официальной проверки актуальности методик на текущий момент необходимо обращаться к разработчикам.

Перечень находится на стадии переработки.

Напоминаем, что ФГБУ «ФЦАО» не заключало договор ни с одной из информационно-справочных систем (Техэксперт, Кодекс, NormaCS, Meganorm и другие) и распространяет методики исключительно на бумажном носителе с синей печатью организации.

Информируем вас о том, что в первом полугодии 2018 года вступили (вступают в силу) следующие методики ПНД Ф:

Методика измерений массовых концентраций <i>ароматических углеводов</i> в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом ПНД Ф 14.1:2:4.57-96 (издание 2017 г.) со 02 июля 2018 года	ЗАО "РОСА"
Методика измерений массовой концентрации общего хлора в питьевых, природных и сточных водах титриметрическим методом ПНДФ 14.1:2:4.113-97 (Издание 2018 г.) с 01 мая 2018 года	ФГБУ "ФЦАО"
Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г.) с 28 июля 2018 года	ФГБУ "ФЦАО"
Методика измерений массовых концентраций <i>магния, кальция, стронция</i> в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (издание 2017 г.) со 02 июля 2018 года	ЗАО "РОСА"

<p>Методика измерений массовых концентраций <i>натрия, калия, лития, стронция</i> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенно-эмиссионной спектроскопии ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (издание 2017 г.) с 02 июля 2018 года</p>	<p>ЗАО "РОСА"</p>
<p>Методика измерений массовой концентрации аммоний-ионов в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом в виде индофенолового синего ПНД Ф 14.2:4.209-05 (Издание 2017 г) Вводится в действие с 01.04.2018</p>	<p>ЗАО "РОСА"</p>
<p>Методика измерений массовых концентраций <i>взвешенных веществ и прокаленных взвешенных веществ</i> в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009 (издание 2017 г.) с 02 июля 2018 года</p>	<p>ЗАО "РОСА"</p>
<p>Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель" М-01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (с 01 июня 2018 года)</p>	<p>ООО "Люмэкс-маркетинг"</p>

При необходимости приобретения нового издания методики необходимо обращаться к разработчикам по указанным ниже электронным адресам:

ФГБУ «ФЦАО» **e-mail:** metod@fcao.ru

ЗАО «РОСА» **e-mail:** quality@rossalab.ru

ООО «Люмэкс-маркетинг» **e-mail:** lumex@lumex.ru

Методики, разработанные ООО «ЛЮМЭКС-МАРКЕТИНГ»:

Методика измерений массовой концентрации нитрит-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.26-95 (издание 2014 г.)

Методика измерений массовой концентрации железа общего в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.29-95 (издание 2010 г.)

Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (издание 2010 г.)

Методика выполнения измерений массовой концентрации урана в пробах природной, питьевой и сточной воды люминесцентным методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02-2М»

ПНД Ф 14.1:2:4.38-95 (издание 2010 г.)

Методика измерений массовой концентрации катионных поверхностно-активных веществ в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.39-95 (издание 2010 г.)

Методика выполнения измерений массовой концентрации олова в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе «ФЛЮОРАТ-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.40-95 (издание 2010 г.)

Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» (М 01-05-2012)

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.) [Внесены Изменения №1 согласно письму ООО "Люмэкс-маркетинг" №12/157 от 06.09.17, вводятся в действие 01.01.18]

Методика измерений массовой концентрации цианидов токсичных в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.146-99 (издание 2013 г.)

Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель"

ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г.)

Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Методика выполнения измерений массовой концентрации общей ртути в пробах природной, питьевой и сточной воды методом «холодного пара» на анализаторе ртути РА-915+ с приставкой РП-91

ПНД Ф 14.1:2:4.160-2000 (издание 2004 г.)

Методика измерений массовой концентрации катионов аммония, калия, натрия, лития, магния, стронция, бария и кальция в пробах питьевых, природных (в том числе минеральных), сточных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «КАПЕЛЬ»

ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011 г.)

Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (издание 2010 г.)

Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010 г.)

Методика измерений массовой концентрации цинка в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (издание 2014 г.)

Методика измерений массовой концентрации бенз(а)пирена в пробах природных, питьевых (в том числе расфасованных в емкости) и сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром»

ПНД Ф 14.1:2:4.186-02 (издание 2010 г.)

Методика измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.187-02 (издание 2010 г.)

Методика измерений массовой концентрации марганца в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.188-02 (издание 2011 г.)

Методика измерений бихроматной окисляемости (химического потребления кислорода) в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением анализатора жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003 (издание 2012 г.)

Методика измерений массовой концентрации ванадия в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.192-03 (издание 2010 г.)

Методика измерений массовой концентрации никеля в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.202-03 (издание 2011 г.)

Методика выполнения измерений массовой концентрации общей ртути в пробах природных, питьевых, поверхностных, морских и очищенных сточных вод атомно-абсорбционным методом с зеемановской коррекцией неселективного поглощения на анализаторе ртути РА-915+ с приставкой РП-91

ПНД Ф 14.1:2:4.243-07

Методика измерений массовой концентрации алюминия, бария, бериллия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, лития, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, свинца, селена, серебра, стронция, титана, хрома, цинка в пробах природных и сточных вод атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией с использованием атомно-абсорбционного спектрометра модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД

ПНД Ф 14.1:2.253-09 (издание 2013 г.)

Методика измерений массовой концентрации меди в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02»

ПНД Ф 14.1:2:4.257-10 (взамен ПНД Ф 14.1:2:4.28-95)

Методика измерений массовой концентрации уксусной кислоты в пробах питьевых, природных и сточных вод методом капиллярного электрофореза с использованием систем капиллярного электрофореза «Капель»

ПНД Ф 14.1:2:4.266-2012

Методика измерений массовой концентрации формальдегида в пробах питьевых (в том числе расфасованных в емкости), природных и сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром»

ПНД Ф 14.1:2:4.267-2012

Методика измерений массовой концентрации ртути в пробах природных, питьевых, минеральных, сточных вод атомно-абсорбционным методом с зеемановской коррекцией неселективного поглощения на анализаторе ртути РА-915М

ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012 (М 01-51-2012)

Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель" М-01-58-2018

ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (с 01.06.2018)
