

**МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ЗАО «РОСА»,  
зарегистрированные в Федеральном информационном фонде по обеспечению  
единства измерений**

Регистрационный код методики измерений в Федеральном информационном фонде	Обозначение и наименование документа на методику измерений
<b>МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ВОДЫ</b>	
<b>ОРГАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>	
<b>ФР.1.31.2020.36878</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.277-2013 (издание 2019 г.) Методика измерений массовых концентраций органического азота методом Кьельдаля в питьевых, природных и сточных водах
<b>ФР.1.31.2013.13915</b>	ПНД Ф 14.1:2.226-06 (издание 2012 г.) Методика измерений массовых концентраций ацетат-ионов в природных и сточных водах методом капиллярного электрофореза
<b>ФР.1.31.2022.44061</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.201-03 (издание 2022 г.) Методика выполнения измерений массовых концентраций ацетона и метанола в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом
<b>ФР.1.31.2018.29035</b>	ПНД Ф 14.1:2.4.57-96 (издание 2017 г.) «Методика измерений массовых концентраций ароматических углеводородов в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом»
<b>ФР.1.31.2013.13997</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.191-03 Методика выполнения измерений массовой концентрации гидразина в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом
<b>ФР.1.31.2009.06194</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.58-96 (издание 2009 г.) Методика выполнения измерений массовой концентрации гидрохинона в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом
<b>ФР.1.31.2016.22973</b>	ПНД Ф 14.1:2.141-98 (издание 2016 г.) Методика измерений массовых концентраций жиров в пробах природных и сточных вод газохроматографическим методом
<b>ФР.1.31.2013.13995</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.211-05 Методика выполнения измерений массовой концентрации капролактама в пробах природных и сточных вод газохроматографическим методом
<b>ФР.1.31 2021.38900</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (издание 2020 г.) Методика измерений массовых концентраций летучих галогенорганических соединений в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии
<b>ФР.1.31.2015.19279</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.155-99 (издание 2014 г.) Методика определения содержания мочевины в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2016.22974</b>	ПНД Ф 14.1:2.247-07 (издание 2016 г.) Методика измерений массовых концентраций неионогенных синтетических поверхностно-активных веществ (СПАВ) в пробах природных и сточных вод нефелометрическим методом

Регистрационный код методики измерений в Федеральном информационном фонде	Обозначение и наименование документа на методику измерений
<b>ФР.1.31.2010.07609</b>	ПНД Ф 14.1:2.258-10 Методика выполнения измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в природных и сточных водах фотометрическим методом с метиленовым синим (микроэкстракция)
<b>ФР.1.31.2016.22520</b>	НДП 20.1:2:3.40-08 (издание 2015 г.) Методика определения содержания нефтепродуктов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом ИК-спектromетрии
<b>ФР.1.31.2014.18567</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.279-14 Методика определения органического углерода и общего азота в питьевых, природных и сточных водах методом высокотемпературного окисления с использованием анализаторов углерода и азота
<b>ФР.1.31.2013.13902</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (издание 2012 г.) Методика измерений массовых концентраций полициклических ароматических углеводородов в питьевых, природных и сточных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
<b>ФР.1.31.2022.43688</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.153-99 (издание 2022 г.) Методика выполнения измерений массовой концентрации трилона Б в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
<b>ФР.1.31.2018.31091</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.225-2006 (издание 2018 г.) Методика измерений массовых концентраций фенола и фенолопроизводных веществ в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом
<b>ФР. 1.31.2020.36862</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.205-04 (издание 2019 г.) Методика выполнения измерений массовой концентрации фосфорорганических и симм-триазиновых пестицидов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии
<b>ФР.1.31.2018.31084</b>	ПНД Ф 14.2:4.227-2006 (издание 2018 г.) Методика измерений массовых концентраций альдегидов в пробах питьевых и природных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
<b>ФР.1.31.2018.31085</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (издание 2018 г.) Методика измерений массовой концентрации формальдегида в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с ацетилацетоновым реактивом
<b>ФР.1.31.2018.31086</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04 (издание 2018 г.) Методика измерений массовых концентраций хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии
<b>ФР.1.31.2009.06198</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.249-08 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорфенолов в питьевых, природных и сточных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

Регистрационный код методики измерений в Федеральном информационном фонде	Обозначение и наименование документа на методику измерений
ФР.1.31.2009.05505	ПНД Ф 14.2:4.255-2009 Методика выполнения измерений массовой концентрации хлорофилла в питьевых и природных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
ФР.1.31.2013.13909	ПНД Ф 14.1:2.142-98 (издание 2011 г.) Методика измерений массовой концентрации эфиромасляных веществ в природных и сточных водах гравиметрическим методом
ФР.1.31.2014.18566	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (издание 2014 г.) Методика определения 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты в питьевых, природных и сточных водах методом газовой хроматографии
ФР.1.31.2012.11871	ПНД Ф 14.2:4.263-2011 Методика измерений массовых концентраций глифосата (раундапа) и его основного метаболита (аминометилфосфоновой кислоты) в питьевых и природных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
<b>ОБЩИЕ И НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>	
ФР.1.31.2015.21953	ПНД Ф 14.1:2:4.161-2000 (издание 2015 г.) Методика измерений массовой концентрации алюминия в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с хромазуолом
ФР.1.31.2020.36860	ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 (издание 2019 г.) Методика измерений массовых концентраций алюминия, бария, бора, железа, калия, кальция, кобальта, магния, марганца, меди, натрия, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектromетрии
ФР.1.31.2017.28625	ПНД Ф 14.2:4.209-05 (издание 2017 г.) «Методика измерений массовой концентрации аммоний-ионов в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом в виде индофенолового синего»
ФР.1.31.2015.19281	ПНД Ф 14.2:4.176-2000 (издание 2014 г.) Методика определения содержания анионов (хлорид-, сульфат-, нитрат-, бромид- и йодид-ионов) в природных и питьевых водах методом ионной хроматографии
ФР.1.31.2015.19280	ПНД Ф 14.1.175-2000 (издание 2014 г.) Методика определения содержания анионов (хлорид-, сульфат-, нитрат-, бромид- и йодид-ионов) в сточных водах методом ионной хроматографии
ФР.1.31.2013.16663	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 (издание 2013 г.) Методика выполнения измерений массовых концентраций бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы, хрома в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектromетрии с электротермической атомизацией
ФР.1.31.2018.29036	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.) «Методика измерений массовых концентраций взвешенных и прокаленных взвешенных веществ в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом»

Регистрационный код методики измерений в Федеральном информационном фонде	Обозначение и наименование документа на методику измерений
<b>ФР.1.31.2009.06195</b>	ПНД Ф 14.1:2.164-2000 (издание 2009 г.) Методика выполнения измерений массовых концентраций гексацианоферратов в пробах природных и сточных вод фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2021.39093</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г.) Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии
<b>ФР.1.31.2018.29038</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (издание 2017 г.) «Методика измерений массовых концентраций магния, кальция, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом»
<b>ФР.1.31.2018.29037</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (издание 2017 г.) «Методика измерений массовых концентраций натрия, калия, лития и стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенно-эмиссионной спектроскопии»
<b>ФР.1.31.2017.28626</b>	НДП 10.1:2:3.91-06 (издание 2017 г.) «Методика измерений массовой концентрации нитрит-ионов в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с реактивом Грисса»
<b>ФР.1.31.2009.06203</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.165-2000 Методика выполнения измерений суммарной массовой концентрации минерального и органического фосфора (общего фосфора) в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2016.22975</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.248-07 (издание 2016 г.) Методика измерений массовых концентраций ортофосфатов, полифосфатов и фосфора общего в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2019.33406</b>	НДП 10.1:2:3.28-04 (издание 2018 г.) Методика измерений массовой концентрации ортофосфатов в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2013.13900</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
<b>ФР.1.31.2015.21952</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.156-99 (издание 2015 г.) Методика измерений массовой концентрации роданид-ионов в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2021.39839</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.260-2010 (издание 2021 г.) Методика измерений массовой концентрации ртути в питьевых, природных и сточных водах методом беспламенной ААС
<b>ФР.1.31.2020.36861</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (издание 2019 г.) Методика измерений массовых концентраций сероводорода, сульфидов и гидросульфидов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом

Регистрационный код методики измерений в Федеральном информационном фонде	Обозначение и наименование документа на методику измерений
<b>ФР.1.31.2009.06201</b>	ПНД Ф 14.1:2.162-2000 Методика выполнения измерений массовой концентрации сероуглерода в пробах природных и сточных вод фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2021.39748</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.163-2000 (издание 2021 г.) Методика выполнения измерений массовых концентраций сульфитов и тиосульфатов в питьевых, природных и сточных водах титриметрическим методом
<b>ФР.1.31.2015.21954</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (издание 2015 г.) Методика измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатка в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом
<b>ФР.1.31.2013.13905</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.270-2012 Методика измерений массовых концентраций фторид-ионов в питьевых, природных и сточных водах потенциометрическим методом
<b>ФР.1.31.2013.15836</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.210-2005 (издание 2013 г.) Методика измерений химического потребления кислорода (ХПК) в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
<b>ФР.1.31.2019.33407</b>	НДП 20.1:2:3.34-04 (издание 2018 г.) Методика измерений массовой концентрации хрома (VI) в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с дифенилкарбазидом
<b>ФР.1.31.2021.39092</b>	НДП 10.1:2:3.100-08 (издание 2020 г.) Методика выполнения измерений массовой концентрации растворенных форм кремния в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом в виде синей формы молибдодокремневой кислоты
<b>ФР.1.31.2020.36957</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10 (издание 2019 г.) Методика выполнения измерений массовой концентрации железа (II) в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенантролином
<b>ФР.1.31.2011.10377</b>	НДП 10.1:2.108-10 Методика измерений массовой концентрации железа общего в питьевых и природных водах фотометрическим методом с о-фенантролином
<b>ФР.1.31.2022.43523</b>	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013 (издание 2022 г.) Методика измерений массовой концентрации аммиака и аммоний-ионов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера
<b>ФР.1.31.2012.11873</b>	НДП 10.1:2.113-2011 Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в питьевых и природных водах титриметрическим методом
<b>ФР.1.31.2016.22967</b>	НДП 10.3.145-2016 Методика определения содержания общего хлора в пробах сточных вод титриметрическим методом

Регистрационный код методики измерений в Федеральном информационном фонде	Обозначение и наименование документа на методику измерений
ФР.1.31.2022.43524	НДП 10.1:2:3.131-2016 (издание 2022 г.) «Методика определения биохимического потребления кислорода после 5 дней инкубации (БПК <sub>5</sub> ) в пробах питьевых, природных и сточных вод амперометрическим методом»
<b>МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ПОЧВ И ДРУГИХ ОБЪЕКТОВ</b>	
ФР.1.31.2009.05503	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.60-09 Методика выполнения измерений массовых долей фенола и фенолопроизводных в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах производства и потребления методом хромато-масс-спектрометрии
ФР.1.31.2015.21955	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.61-09 (издание 2015 г.) Методика измерений массовых долей хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в пробах почв, донных отложений, осадков сточных вод и отходов производства и потребления газохроматографическим методом с масс-селективным детектированием
ФР.1.31.2009.06214	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.62-09 Методика выполнения измерений массовых долей полициклических ароматических углеводородов в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах производства и потребления методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
ФР.1.31.2012.11875	ПНД Ф 16.2:2:2.3.71-2011 Методика измерений массовых долей металлов в осадках сточных вод, донных отложениях, образцах растительного происхождения спектральными методами
ФР.1.31.2013.13906	ПНД Ф 16.2:2.3.73-2012 Методика измерений массовой доли общего фосфора в органических удобрениях, грунтах и осадках сточных вод фотометрическим методом
ФР.1.31.2013.15838	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.79-2013 Методика измерений массовых долей ароматических углеводородов в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах производства и потребления газохроматографическим методом с масс-спектрометрическим детектированием
ФР.1.31.2013.16664	ПНД Ф 16.1:2:2.3.82-2013 Методика определения азота общего методом Кьельдаля в осадках сточных вод, органических удобрениях, грунтах тепличных и почвах