

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИК,  
ВНЕСЕННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР МЕТОДИК КОЛИЧЕСТВЕННОГО ХИМИЧЕСКОГО  
АНАЛИЗА**

**ЧАСТЬ I. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВОД**

**ВНИМАНИЕ!**

**По вопросу приобретения ПНД Ф (если не указано иначе)  
обращаться к разработчикам, адреса и телефоны указаны  
в списке организаций-разработчиков**

**ЧАСТЬ I. КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВОД**

№ пп	Номер ПНД Ф и название МКХА	Диапазон измерений	Срок действия сви- детельства	Разра- ботчи- к	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов аммония</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с реагентом Несслера. ПНД Ф 14.1:2.1-95 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 до 4,00 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
2.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>железа</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенантролином. ПНД Ф 14.1:2.2-95 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 до 2,00 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
3.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нитрит-ионов</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с реагентом Грисса. ПНД Ф 14.1:2.3-95 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,02 до 0,60 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
4.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нитрат-ионов</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой. ПНД Ф 14.1:2.4-95 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,10 до 10,00 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
1	2	3	4	5	6

5.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нефтепродуктов</u> в природных и сточных водах методом ИК-спектрометрии. ПНД Ф 14.1:2.5-95 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 до 50,0 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
6.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>бензола и толуола</u> в пробах природных и очищенных сточных вод методом газожидкостной хроматографии ( <u>ГЖХ</u> ). ПНД Ф 14.1:2.6-95 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,0125 до 0,75 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
7.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>1,2-дихлорэтана, хлороформа, четыреххлористого углерода</u> в пробах природных и очищенных сточных вод методом газожидкостной хроматографии ( <u>ГЖХ</u> ). ПНД Ф 14.1:2.7-95 (издание 2004 г.)	(мкг/дм <sup>3</sup> ) <u>CHCl<sub>3</sub></u> : от 0,07 до 85,00 вкл. <u>Тетрахлорэтилен</u> От 0,04 до 50,00 вкл. <u>CCl<sub>4</sub></u> : от 0,036 до 43,00 вкл. <u>1,2-дихлорэтан</u> От 1,7 до 524,0 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
8.	Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в питьевых, хозяйствственно-бытовых и поверхностных водах методом жидкостной хроматографии. ПНД Ф 14.1:2.4.8-95.	ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА		5	См. п. №170
1	2	3	4	5	6

9.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>капролактама</u> в сточных водах методом газожидкостной хроматографии <u>(ГЖХ)</u>. ПНД Ф 14.1.9-5 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,25 до 16,00 вкл.</p>	<p>срок действия свидетельства до 11.06.2009 г.</p>	7	*)
10.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации летучих хлорированных углеводородов <u>(ЛХУ)</u> в питьевых, хозяйствственно-бытовых и поверхностных водах методом газо-жидкостной хроматографии <u>(ГЖХ)</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.10-95 (издание 2006 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) <u>CHCl<sub>3</sub></u>, <u>трихлорэтилен</u> от 0,002 до 0,35 вкл. <u>1,2 дихлорэтан</u> от 0,1 до 6,00 вкл. <u>CCl<sub>4</sub></u>: от 0,0003 до 0,02 вкл. <u>Тетрахлорэтилен</u> от 0,001 до 0,16 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	5	
11.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>висмута</u> в природных и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>. ПНД Ф 14.1:2.11-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		4	См. п. № 217
12.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>сурьмы</u> в природных, питьевых и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.12-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		4	См. п. № 217
1	2	3	4	5	6

13.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>меди, свинца, цинка, хрома, никеля, марганца, железа и ванадия</u> в природных, сточных и питьевых водах методом атомно-эмиссионной спектроскопии.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.13-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		4	
14.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации неионогенных ПАВ в пробах сточных вод экстракционно-фотометрическим методом.</i> <i>ПНД Ф 14.1.14-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		1	<b>См. п. № 115</b>
15.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>анионактивных ПАВ</u> в пробах природных и очищенных сточных вод экстракционно-фотометрическим методом.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2.15-95 (издание 2004 г.)</i></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,015 до 0,25 вкл.</p>	<p>Дата выдачи <b>02.02.2004 г.</b> без указания окончания срока действия</p>	1	*)
16.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>катионных ПАВ</u> в пробах природных и очищенных сточных вод экстракционно-фотометрическим методом.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2.16-95 (издание 2004 г.)</i></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,05 до 0,50 вкл.</p>	<p>Дата выдачи <b>02.02.2004 г.</b> без указания окончания срока действия</p>	1	*)
17.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>марганца</u> в природных, питьевых и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии (ИВА).</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.17-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		4	<b>См. п. № 217</b>
1	2	3	4	5	6

18.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в питьевой, природной, технологически чистой и очищенной сточной воде методом инверсионной вольтамперометрии.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.18 -95 (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>4,0×10<sup>-4</sup>...0,4</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 31.10.2005 г. без указания окончания срока действия</p>	4	
19.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации химически потребляемого кислорода <u>(ХПК)</u> в пробах природных и сточных вод <u>бихроматно-потенциометрическим</u> методом.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.19-95.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 30 до 1500 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	8	
20.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ртути</u> в природных и очищенных сточных водах методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии <u>(AAS)</u> (<u>анализатор ртути «Юлия»</u>).</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.20-95 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Природные воды</u> От 0,002 до 0,015 вкл.</p> <p><u>Очищ. сточные воды</u> От 0,002 до 0,015 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
21.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации ртути в природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии (AAS) (“метод холодного пара”).</i></p> <p>ПНД Ф 14.1:2.21-95.</p>	<p><i>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</i></p>		6	
1	2	3	4	5	6

22.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>железа, кадмия, свинца, цинка и хрома</u> в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии (AAS).</i> <i>ПНД Ф 14.1:2.22-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		6	
23.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации анионов: фторидов, хлоридов, фосфатов, нитратов, сульфатов в поверхностных, питьевых и сточных водах методом ионной хроматографии.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.23-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		5	См. п. №169
24.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия в природных, питьевых и сточных водах на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.24-5.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		3	См. п. №181
25.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфидов в природных, питьевых и сточных водах на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.25-95.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		3	См. п. №126
1	2	3	4	5	6

26.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нитрит-ионов</u> в природных, питьевых и сточных водах на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.26-95 (издание 2005 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 5,00 вкл.	срок нового свидетельства до 09.02.2010 г	3	*)
27.	Методика выполнения измерений массовой концентрации анионоактивных ПАВ в природных, питьевых и сточных водах на анализаторе жидкости “Флюорат-02” ПНД Ф 14.1:2:4.27-95.	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	См. п. №158
28.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>меди</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.28-95 (издание 2005 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 0,20 вкл.	срок нового свидетельства до 19.02.2010 г.	3	*)
29.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>железа</u> общего в пробах сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02” ПНД Ф 14.1.29-95 (издание 2006 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 5,0 вкл.	срок нового свидетельства до 01.03.2011 г.	3	*)
1	2	3	4	5	6

30.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>хрома общего</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</b> <b>ПНД Ф 14.1:2:4.30-95.</b></p>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>	<b>без указания окончания срока действия</b>	3	<b>См. п. №145</b>
31.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>кобальта</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</b> <b>ПНД Ф 14.1:2:4.31-95.</b></p>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	
32.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации цинка в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</b> <b>ПНД Ф 14.1:2:4.32-95.</b></p>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	<b>См. п. №183</b>
33.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации фторида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</b> <b>ПНД Ф 14.1:2:4.33-95.</b></p>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	<b>См. п. №127</b>
34.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов общих и летучих в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</b> <b>ПНД Ф 14.1:2:4.34-95.</b></p>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	<b>См. п. №117</b>
1	2	3	4	5	6

35.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.35-95.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	См. п. №128
36.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>бора</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (издание 2005 г.)</i>	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 до 5,0 вкл.	срок нового свидетельства до 19.02.2010 г.	3	*)
37.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации кадмия в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.37-95.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	См. п. №129
38.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>урана</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.38-95 (издание 2005 г.)</i>	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,002 до 1,0 вкл.	срок нового свидетельства до 19.02.2010 г.	3	*)
1	2	3	4	5	6

39.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации катионных поверхностно-активных веществ <u>(КПАВ)</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе <u>“Флюорат-02”</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.39-95 (издание 2006 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,01 до 2,0 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 01.03.2011 г.</p>	3	*)
40.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>олова</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе <u>“Флюорат-02”</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.40-95 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,01 до 1,0 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 19.02.2010 г</p>	3	*)
41.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации свинца в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе “Флюорат-02”.</i> ПНД Ф 14.1:2:4.41-95.</p>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	См. п. №184
42.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фенола</u> в сточных водах методом газожидкостной хроматографии <u>(ГЖХ)</u>.</i> ПНД Ф 14.1.42-96.</p>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		20	
43.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ванадия, хрома, марганца, железа, кобальта, никеля, меди, цинка, свинца и висмута</u> в промышленных сточных водах <u>рентгенофлуоресцентным</u> методом. ПНД Ф 14.1.43-96.</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)  <u>V</u>: от 20 до 1000 вкл.  <u>Cr, Mn</u>: от 10 до 1000 вкл.  <u>Fe</u>: от 5 до 1000 вкл.  <u>Cu, Co</u>: от 2 до 1000 вкл.  <u>Ni, Zn</u>: от 1 до 1000 вкл.  <u>Pb, Bi</u>: от 3 до 1000 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия.</p>	24	
1	2	3	4	5	6

44.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов кобальта</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>нитрозо-R-солью</u>. ПНД Ф 14.1:2.44-96 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> )  От 0,01 до 0,5 вкл.	Дата выдачи <b>02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</b>	1	*)
45.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов кадмия</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>дитизоном</u>. ПНД Ф 14.1:2.45-96 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> )  От 0,01 до 0,5 вкл.	Дата выдачи <b>02.02.2004 г без указания окончания срока действия</b>	1	*)
46.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>никеля</u> в сточных водах фотометрическим методом с <u>диметилглиоксимом</u>. ПНД Ф 14.1.46-96 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> )  От 0,08 до 4,0 вкл.	Дата выдачи <b>02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</b>	1	*)
47.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>молибдена</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>роданидом аммония</u>. ПНД Ф 14.1:2.47-96 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> )  От 0,04 до 4,0 вкл.	Дата выдачи <b>02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</b>	1	*)
48.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов меди</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>диэтилдитиокарбаматом (ДДК) свинца</u>. ПНД Ф 14.1:2.48-96 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> )  От 0,002 до 0,06 вкл.	Дата выдачи <b>02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</b>	1	*)
1	2	3	4	5	6

49.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов мышьяка</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>диэтилдитиокарбаматом (ДДК) серебра</u>. ПНД Ф 14.1:2.49-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,05 до 0,8 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
50.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>общего железа</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>сульфосалициловой кислотой</u>. ПНД Ф 14.1:2.50-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,1 до 10,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
51.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации висмута в природных и сточных водах фотометрическим методом с тиокарбамидом. ПНД Ф 14.1:2.51-96.</i></p>	<i>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</i>		1	См. п. №196
52.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>хрома</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>дифенилкарбазидом</u>. ПНД Ф 14.1:2.52-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,01 до 1,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г без указания окончания срока действия</p>	1	*)
53.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>цианидов</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>пиридинбензидином</u>. ПНД Ф 14.1:2.53-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,05 до 1,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
1	2	3	4	5	6

54.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>свинца</u> в природных и очищенных сточных водах фотометрическим методом с <u>дитизоном</u>.</b>  <b>ПНД Ф 14.1:2.54-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,002 до 0,03 вкл.</b></p>	<p><b>Дата выдачи 02.02.2004 г без указания окончания срока действия</b></p>	1	<b>*)</b>
55.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>олова</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>фенилфлуороном</u>.</b>  <b>ПНД Ф 14.1:2.55-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,001 до 0,02 вкл.</b></p>	<p><b>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</b></p>	1	<b>*)</b>
56.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>цианидов</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом <u>диридином и барбитуровой кислотой</u>.</b>  <b>ПНД Ф 14.1:2.56-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,005 до 0,25 вкл.</b></p>	<p><b>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</b></p>	1	<b>*)</b>
57.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>бензола, толуола, этилбензола, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола и стирола</u> в пробах питьевых, природных и сточных водах методом <u>ГЖХ</u>.</b>  <b>ПНД Ф 14.1:2.4.57-96 (издание 2004 г.)</b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>Бензол, толуол          От 0,05 до 1,5 вкл.</b>  <b>Стирол          От 0,1 до 3,0 вкл.</b>  <b>М-ксилол          От 0,025 до 0,2 вкл.</b></p>	<p><b>Дата выдачи 28.03.2008 г. без указания окончания срока действия</b></p>	9	<b>*)</b>
1	2	3	4	5	6

58.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>гидрохинона</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом <u>ГЖХ</u> . ПНД Ф 14.1:2:4.58-96 (издание 2003 г.).	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,2 до 4,0 вкл.	Дата выдачи 06.08.2008 г. без указания окончания срока действия	9	*)
59.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца и цинка</u> в природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии ( <u>AAS</u> ) после проточного сорбционного концентрирования. ПНД Ф 14.1:2:4.59-96.	(мкг/дм <sup>3</sup> ) <u>Cu</u> : от 1,0 до 45,0 вкл. <u>Zn</u> : от 1,0 до 50,0 вкл. <u>Ni</u> : от 10 до 100 вкл. <u>Co</u> : от 5,0 до 100 вкл. <u>Cd</u> : от 1,0 до 25,0 вкл. <u>Pb</u> : от 2,0 до 100 вкл. <u>Mn</u> : от 2,0 до 50,0 вкл.	без указания окончания срока действия	23	
60.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов цинка</u> в природных и очищенных сточных водах фотометрическим методом с <u>дитизоном</u> . ПНД Ф 14.1:2.60-96 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 до 0,5 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
61.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>марганца</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>применением персульфата аммония</u> . ПНД Ф 14.1:2.61-96 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 до 5,0 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)
1	2	3	4	5	6

62.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нефтепродуктов</u> в природных и очищенных сточных водах методом <u>колоночной хроматографии со спектрофотометрическим окончанием</u>. ПНД Ф 14.1:2.62-96 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,02 до 2,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
63.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>ионов меди, свинца, кадмия</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.63-96 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)  <u>Cu</u>: от 0,5 до 1000 вкл  <i>Питьевые и природные воды</i>  <u>Cd</u>: от 0,1 до 1000 вкл.  <u>Pb</u>: от 0,2 до 1000 вкл.  <i>Сточные воды</i>  <u>Cd, Pb</u>: от 0,5 до 1000 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 30.06.2010 г</p>	22	*)
64.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов цинка</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.64-96 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) От 10 до 10000 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 30.06.2010 г</p>	22	*)
1	2	3	4	5	6

65.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз(а)-пирена в пробах природной, питьевой и сточной воды с использованием анализатора жидкости “Флюорат-02” в качестве детектора к жидкостному хроматографу.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.65-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		3	<p>См. п. №186</p>
66.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз(а)пирена в пробах природной, питьевой и сточной воды методом криолюминисценции с использованием анализатора жидкости “Флюорат-02”.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.66-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		3	<p>См. п. №185</p>
67.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>никеля</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.67-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		3	
68.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации серебра в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</i> <i>ПНД Ф 14.1:2:4.68-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		3	
1	2	3	4	5	6

69.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>кадмия, свинца, меди и цинка</u> в питьевых, природных и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии (<u>ИВА</u>).</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.69-96 (издание 2006 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Zn</u> : от 10 до 1000 вкл</p> <p><u>Pb, Cd, Cu</u>: от 1 до 1000 вкл</p>	<p>Дата выдачи 19.04.2005 г без указания окончания срока действия</p>	21	*)
70.	<p>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>полициклических ароматических углеводородов (ПАУ)</u> в питьевых, природных и сточных водах хроматографическим методом ВЭЖХ.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Нафталин</u>: от 0,02 до 500 вкл.</p> <p><u>Флуорантен, пирен</u>: от 0,02 до 250 вкл.</p> <p><u>Флуорен</u>: от 0,006 до 100 вкл.</p> <p><u>Фенантрен</u>: от 0,006 до 250 вкл.</p> <p><u>Бензо(в)флуорантен</u>: от 0,006 до 20 вкл.</p> <p><u>Антрацен</u>: от 0,001 до 100 вкл</p> <p><u>Аценафтен</u>,</p> <p><u>бенз(а)антрацен</u>: от 0,006 до 50 вкл.</p> <p><u>Дибенз(а,г)антрацен, бензо(g,h,i) перилен</u>: от 0,006 до 5,0 вкл.</p> <p><u>Хризен</u>: от 0,003 до 50 вкл.</p> <p><u>Бензо(к)флуорантен, бензо(а) пирен</u>: от 0,001 до 20 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 15.10.2008 г без указания окончания срока действия</p>	9	*)
1	2	3	4	5	6

	<p><b>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>летучих галогенорганических соединений</u> в питьевых, природных и сточных водах методом ГЖХ.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Тетрахлорметан</u> от 0,2 до 27 вкл.</p> <p><u>Хлороформ</u> от 2,0 до 42 вкл.</p> <p><u>Тетрахлорэтан</u> от 21 до 420 вкл.</p> <p><u>1,1,2,2-тетрахлорэтен</u> от 1,6 до 32 вкл.</p> <p><u>Дихлорбромметан, диглобромхлорметан:</u> от 2,5 до 50 вкл.</p> <p><u>Бромоформ:</u> от 0,5 до 11 вкл.</p> <p><u>1,1,1-трихлорэтан:</u> от 3,5 до 69 вкл.</p>	<p><b>Дата выдачи</b> 04.06.2004 г. без указания окончания срока действия</p>		<p><b>*)</b></p>
71.				9	
72.	<p><b>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>ионов хрома</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.72-96 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><b>От 1,0 до 1000 вкл.</b></p>	<p><b>срок нового свидетельства до</b> 30.06.2010 г</p>	22	<p><b>*)</b></p>
73.	<p><b>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>ионов никеля</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.73-96 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><b>От 1 до 2500 вкл.</b></p>	<p><b>срок нового свидетельства до</b> 30.06.2010 г</p>	22	<p><b>*)</b></p>
1	2	3	4	5	6

74.	<p><i>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов</u> в питьевых и природных водах методом <u>ГЖХ</u>. ПНД Ф 14.2:4.74-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		9	См. п. № 204
75.	<p><i>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>фосфорорганических и симмтриазиновых гербицидов</u> в питьевых и природных водах методом <u>ГЖХ</u>. ПНД Ф 14.2:4.75-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		9	См. п. № 205
76.	<p><i>Методика выполнения измерения массовой концентрации ацетона и метанола в природных и сточных водах методом <u>ГЖХ</u>. ПНД Ф 14.1:2.76-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		9	См. п. № 201
77.	<p><i>Методическое руководство по <u>гидробиологическому и бактериологическому контролю</u> процесса биологической очистки на сооружениях с аэротенками. ПНД Ф СБ 14.1.77-96.</i></p>		<p>без указания окончания срока действия</p>	2	
78.	<p><i>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>фосфорорганических и симмтриазиновых гербицидов</u> в сточных водах методом <u>ГЖХ</u>. ПНД Ф 14.1.78-96.</i></p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		9	См. п. № 205
1	2	3	4	5	6

79.	<i>Методика выполнения измерения массовой концентрации хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов в сточных водах методом ГЖХ. ПНД Ф 14.1.79-96.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		9	См. п. №204
80.	<i>Методика выполнения измерения массовой концентрации фенола и его нормируемых нитропроизводных в пробах сточных вод методом ВЭЖХ с предварительным сорбционным концентрированием. ПНД Ф 14.1.80-96.</i>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>Фенол:</u> от 0,5 до 5,0 вкл. <u>4-нитрофенол:</u> от 0,15 до 2,0 вкл. <u>2-нитрофенол:</u> от 0,08 до 2,0 вкл. <u>2,4-динитрофенол:</u> от 0,05 до 1,0 вкл.	без указания окончания срока действия	23	
81.	<i>Методика выполнения измерения массовой концентрации ионов Cd, Pb, Zn в пробах атмосферных осадков, питьевых и сточных водах сорбционно-атомно-абсорбционным методом с применением концентрирующих патронов. ПНД Ф 14.1:2:4.81-96.</i>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>Cd:</u> от 0,0005 до 1,0 вкл. <u>Pb:</u> от 0,001 до 0,05 вкл. <u>Zn:</u> от 0,009 до 0,10 вкл.	без указания окончания срока действия	23	
82.	<i>Методика выполнения измерения массовых концентраций сульфит, сульфат и тиосульфат ионов в природных и сточных водах, технологических растворах методом ионной хроматографии. ПНД Ф 14.1:2.82-96.</i>	(мкг/см <sup>3</sup> ) <u>Сульфит-ионы</u> от 0,05 до 126,0 вкл. <u>Сульфат-ионы</u> от 0,05 до 100,0 вкл. <u>Тиосульфат-ионы</u> от 5,0 до 250,0 вкл.	без указания окончания срока действия	25	

1	2	3	4	5	6
83.	Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>меди, кадмия, свинца, никеля, кобальта, цинка</u> в сточных водах <u>атомно-абсорбционным методом</u> с концентрированием на ДЭТАТА-фильтрах. ПНД Ф 14.1.83-96.	(мкг/дм <sup>3</sup> ) <u>Cu, Cd, Zn:</u> от 0,2 до 10 вкл. <u>Ni, Co:</u> от 0,4 до 40 вкл. <u>Pb:</u> от 1,0 до 50 вкл.	без указания окончания срока действия	26	
84.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>формальдегида</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом. ПНД Ф 14.1:2.84-96. (издание 2008 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,01 до 2,0 вкл.	Дата выдачи 17.12.2007 г. без указания окончания срока действия	9	*)
85.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов аммония</u> в пробах хозяйственно-питьевых и природных вод ионометрическим методом в проточно-инжекционном и проточном режимах на анализаторе “ <u>ПИА-ИОН</u> ”. ПНД Ф 14.2:4.85-96.	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,2 до 5,0 вкл.	без указания окончания срока действия	10	
86.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>хлорид-ионов</u> в пробах хозяйственно-питьевых и природных вод ионометрическим методом в проточно-инжекционном и проточном режимах на анализаторе “ <u>ПИА-ИОН</u> ”. ПНД Ф 14.2:4.86-96.	(г/дм <sup>3</sup> ) От 0,003 до 5,0 вкл.	без указания окончания срока действия	10	

1	2	3	4	5	6
87.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фторид-ионов</u> в пробах хозяйственно-питьевых и природных вод ионометрическим методом в проточно-инжекционном и проточном режимах на анализаторе <u>“ПИА-ИОН”</u>. ПНД Ф 14.2:4.87-96.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,03 до 1,0 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	10	
88.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нитрит-ионов</u> в пробах хозяйственно-питьевых и природных вод фотометрическим методом в проточно-инжекционном и проточном режимах на анализаторе <u>“ПИА-ФОТО”</u>. ПНД Ф 14.2:4.88-96.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,05 до 1,0 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	10	
89.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации нитрат-ионов в пробах хозяйственно-питьевых и природных вод фотометрическим методом в проточно-инжекционном и проточном режимах на анализаторе <u>“ПИА-ФОТО”</u>. ПНД Ф 14.2:4.89-96.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,3 до 5,0 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	10	

1	2	3	4	5	6
90.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фосфат-ионов</u> в пробах хозяйственно-питьевых и природных вод фотометрическим методом в проточно-инжекционном и проточном режимах на анализаторе <u>“ПИА-ФОТО”</u> . ПНД Ф 14.2:4.90—96.	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>Проточно-инжекционный режим:</u> от 0,5 до 5,0 вкл. <u>Проточный режим:</u> от 0,3 до 10,0 вкл.	без указания окончания срока действия	10	
91.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов меди (II)</u> в пробах хозяйственно-питьевых и природных вод фотометрическим методом в проточно-инжекционном и проточном режимах на анализаторе <u>“ПИА-ФОТО”</u> ПНД Ф 14.2:4.91—96.	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,02 до 0,1,0 вкл.	без указания окончания срока действия	10	
92.	Методическое руководство <u>по гидробиологическому контролю нитчатых микроорганизмов активного ила.</u> ПНД Ф СБ 14.1.92-96.		без указания окончания срока действия	2	
93.	<i>Методика выполнения измерений содержаний <u>алюминия</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с <u>сульфохромом</u>.</i> ПНД Ф 14.1:2.93-97 (издание 2004 г.)	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		11	
94.	<i>Методика выполнения измерений содержаний <u>мышьяка</u> в пробах природных и очищенных сточных вод методом инверсионной вольтамперометрии (<u>ИВА</u>).</i> ПНД Ф 14.1:2.94-97.	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		11	

1	2	3	4	5	6
95.	<b>Методика выполнения измерений содержаний <u>кальция</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>титриметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.95-97 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 1 до 100 вкл.	Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия	11	*)
96.	<b>Методика выполнения измерений содержаний <u>хлоридов</u> в пробах при родных и очищенных сточных вод <u>аргентометрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.96-97 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 10 до 250 вкл.	Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия	11	*)
97.	<b>Методика выполнения измерений содержаний <u>формальдегида</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с <u>ацетилацетоном</u>. ПНД Ф 14.1:2.97-97 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,025 до 0,25 вкл.	Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия	11	*)
98.	<b>Методика выполнения измерений <u>жесткости</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>титриметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.98-97 (издание 2004 г.)</b>	(ммоль/ дм <sup>3</sup> ) От 0,1 до 8,0 вкл.	Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия	11	*)
99.	<b>Методика выполнения измерений содержаний <u>гидрокарбонатов</u> в пробах природных вод <u>титриметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.2.99-97 (издание 2004 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>Потенциометрическое титрование</u> От 10 до 500 вкл. <u>Обратное титрование</u> От 10 до 300 вкл.	Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия	11	*)

1	2	3	4	5	6
100.	<p><b>Методика выполнения измерений химического потребления кислорода (<u>ХПК</u>) в пробах природных и очищенных сточных вод <u>титриметрическим методом</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.100-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 4,0 до 80,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
101.	<p><b>Методика выполнения измерений содержаний <u>растворенного кислорода</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>йодометрическим методом</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.101-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 1,0 до 15,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
102.	<p><b>Методика выполнения измерений содержаний <u>метанола</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с <u>хромотроповой кислотой</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.102—97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,1 до 1,5 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
103.	<p><b>Методика выполнения измерений содержаний <u>марганца</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с <u>формальдоксимом</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.103-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,05 до 1,50 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)

1	2	3	4	5	6
104.	<p>Методика выполнения измерений суммарных содержаний <u>летучих фенолов</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>ускоренным экстракционно-фотометрическим</u> методом <u>без отгонки</u>. ПНД Ф 14.1:2.104-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) От 2 до 25 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
105.	<p>Методика выполнения измерений суммарных содержаний <u>летучих фенолов</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>экстракционно-фотометрическим</u> методом <u>после отгонки с паром</u>. ПНД Ф 14.1:2.105-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) От 2 до 30 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
106.	<p>Методика выполнения измерений содержаний <u>фосфора общего</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом <u>после окисления персульфатом</u>. ПНД Ф 14.1:2.106-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,04 до 0,40 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
107.	<p>Методика выполнения измерений содержаний <u>сульфатов</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>титрованием солью бария</u> в присутствии <u>ортанилового К</u>. ПНД Ф 14.1:2.107-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 50 до 300 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
108.	<p>Методика выполнения измерений содержаний <u>сульфатов</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>титрованием солью свинца</u> в присутствии <u>дитизона</u>. ПНД Ф 14.1:2.108-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 50 до 300 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)

1	2	3	4	5	6
109.	<p><b>Методика выполнения измерений содержаний <u>сероводорода и сульфидов</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с <u>N,N-диметил-п-фенилендиами-ном</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.109-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Экстракционно-фотометрическое определение:</u> от 2 до 80 вкл.</p> <p><u>Фотометрическое определение:</u> от 50 до 4000 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
110.	<p><b>Методика выполнения измерений содержаний <u>взвешенных веществ и общего содержания примесей</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>гравиметрическим методом</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.110-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 2 до 50 вкл. Св. 50</p> <p><u>Общее содержание примесей:</u> От 10 до 100 вкл. Св. 100</p>	<p>Дата выдачи 27.10.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	11	*)
111.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>хлорид-ионов</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>меркуриметрическим методом</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.111-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 10 до 100 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
112.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фосфат-ионов</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом восстановлением <u>аскорбиновой кислотой</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.112-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,05 до 1,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)

1	2	3	4	5	6
113.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>“активного хлора”</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>титриметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.113-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,05 до 5,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
114.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>сухого остатка</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>гравиметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.114-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 50 до 25000 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
115.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>неионогенных ПАВ</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>фотометрическим методом с фосфорно-вольфрамовой кислотой</u>. ПНД Ф 14.1:2.115-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 1,0 до 25,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
116.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нефтепродуктов</u> в пробах природных и сточных вод методом <u>колоночной хроматографии с гравиметрическим окончанием</u>. ПНД Ф 14.1:2.116-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) <u>Природные воды</u> От 0,3 до 0,9 вкл. <u>Сточные воды</u> От 0,3 до 50 вкл. Св. 50</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)

1	2	3	4	5	6
117.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.117-97.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	См. п. №182
118.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации ванадия в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.118-97.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	См. п. №192
119.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нитрата</u> в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.119-97.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	
120.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод на анализаторе жидкости “Флюорат-02” ПНД Ф 14.1:2:4.120-97.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	См. п. №187
121.	<i>Методика выполнения измерений <u>pH</u> в водах <u>потенциометрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)</i>	(pH) От 1 до 14 вкл.	Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	*)

1	2	3	4	5	6
122.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>жиров</u> в пробах природных и очищенных сточных вод <u>гравиметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.122-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,5 до 50,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
123.	<p>Методика выполнения измерений биохимического потребления кислорода после n-дней инкубации (<u>БПКполн.</u>) в поверхностных пресных, подземных (грунтовых), питьевых, сточных и очищенных сточных водах. ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) <u>Йодометрический метод</u> От 0,5 до 300,0 вкл. <u>Амперометр.метод</u> От 0,5 до 200 вкл.</p>	<p>Дата выдачи 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	1	*)
124.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>полихлорированных дibenзо-пдиоксинов и дibenзофuranов</u> в пробах питьевой воды, поверхностных природных и очищенных сточных вод методом <u>хромато-масс-спектрометрии</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.124-97.</p>	<i>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</i>		12, 13, 14.	См. п. №251
125.	<p><i>Методика выполнения измерений массовой концентрации марганца в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</i> ПНД Ф 14.1:2:4.125-97.</p>	<i>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</i>		3	См. п. №188

1	2	3	4	5	6
126.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>сульфидов</u> в природных, питьевых, сточных водах на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.126-98.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	
127.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации фторида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.127-98. (взамен ПНД Ф 14.1:2:4.33—95)</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	
128.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нефтепродуктов</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02” ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2007 г.)</i>	(мг/дм <sup>3</sup> )  От 0,005 до 50 вкл.	Дата выдачи свидетельства 21.08.2007 г. без указания окончания срока действия	3	*)
129.	<i>Методика выполнения измерений массовой концентрации кадмия в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе “Флюорат-02”. ПНД Ф 14.1:2:4.129-98.</i>	<b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b>		3	

1	2	3	4	5	6
130.	<p><b>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>ванадия, висмута, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, хрома, цинка</u> в пробах питьевой, природной и сточной воды <u>рентгенофлуоресцентным методом</u> после концентрирования на целлюлозных ДЭТАА-фильтрах.</b>  ПНД Ф 14.1:2:4.130-98 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,01 до 5,0 вкл.</b></p>	<p>Дата выдачи  23.01.2003 г.  без указания окончания срока действия</p>	27	*)
131.	<p><b>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>ионов натрия, калия, магния, кальция, бария</u> и аммония в пробах питьевой, природной и сточной воды методом <u>ионной хроматографии</u>.</b>  ПНД Ф 14.1:2:4.131-98.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,1 до 600 вкл.</b></p>	<p>На переаттестации</p>	15	
132.	<p><b>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>ионов нитритов, нитратов, хлоридов, фторидов, сульфатов, фосфатов</u> в пробах питьевой, природной и сточной воды методом <u>ионной хроматографии</u>.</b>  ПНД Ф 14.1:2:4.132-98 (издание 2008 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>Без разбавления:</b>  от 0,1 до 80 вкл.    <b>С разбавлением:</b>  от 80 до 1000 вкл.</p>	<p>Дата выдачи  26.06.2007 г.  без указания окончания срока действия</p>	15	*) по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)

1	2	3	4	5	6
133.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>ионов хрома, железа, висмута, марганца, кобальта, никеля, меди, свинца, цинка, ртути</u>, в водных средах с использованием преобразователя ИП-ТМ-Д рентгенофлуоресцентным методом на комплексе “ИНЛАН-РФ”.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.133-98.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Ртуть</u> От 0,005 до 0,1 вкл.</p> <p><u>Хром<sup>(3)</sup>, железо<sup>(3)</sup>, висмут, марганец, кобальт, никель, медь, свинец, цинк:</u> от 0,005 до 0,1 вкл.</p>	<p>На переаттестации</p>	15	
134.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций металлов (<u>кадмия, меди, свинца, никеля, хрома, кобальта, железа, марганца, цинка, титана, алюминия</u>) в пробах питьевой, природной и сточной воды атомно-абсорбционным (<u>AAS</u>) методом с электротермической атомизацией.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.134-98.</p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		16	
135.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>металлов</u> методом <u>атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно связанной плазмой</u> в питьевой, природной, сточной водах и атмосферных осадках.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Al, Ca:</u> от 0,01 до 50 вкл.</p> <p><u>Cd, Be:</u> от 0,0001 до 10 вкл.</p> <p><u>Cr, Cu, Ti, V:</u> от 0,001 до 50 вкл.</p> <p><u>Co, Mo, Pb, Mn, Ni:</u> от 0,001 до 10 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 18.09.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	16	

1	2	3	4	5	6
135.	Продолжение	<p style="text-align: center;">(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Fe, Mg</u>: от 0,05 до 50 вкл.</p> <p><u>Zn, As, Sb, Ag</u>:</p> <p style="text-align: center;">от 0,005 до 50 вкл.</p> <p><u>K</u>: от 0,05 до 500 вкл.</p> <p><u>Si</u>: от 0,05 до 5,0 вкл.</p> <p><u>Na</u>: от 0,5 до 500 вкл.</p> <p><u>Se</u>: от 0,005 до 10 вкл.</p> <p><u>Sr</u>: от 0,001 до 10 вкл.</p> <p><u>Sn</u>: от 0,005 до 5,0 вкл.</p> <p><u>B</u>: от 0,01 до 15 вкл.</p> <p><u>Ba</u>: от 0,001 до 5,0 вкл.</p> <p><u>Tl</u>: от 0,005 до 10 вкл.</p> <p><u>Bi</u>: от 0,010 до 10 вкл.</p> <p><u>Li</u>: от 0,010 до 10 вкл.</p> <p><u>S</u>: от 0,05 до 50 вкл.</p> <p><u>P</u>: от 0,020 до 50 вкл.</p>		16	
136.	<p>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>ртути</u> методом беспламенной атомной абсорбционной спектрометрии (<u>AAS</u>) (метод “холодного пара”) в питьевой, природной, сточной водах и атмосферных осадках.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.136-98.</p>	<p style="text-align: center;">(мкг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,01 до 10,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 07.08.1997 г. без указания окончания срока действия</p>		16

1	2	3	4	5	6
137.	<p><b>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>магния, кальция и стронция</u> в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии (AAS).</b> ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (издание 2009 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><b>Кальций</b> <i>питьевые, природн. воды:</i> от 0,2 до 100 вкл. <i>Сточные воды:</i> от 1,0 до 500 вкл.</p> <p><b>Магний</b> От 0,04 до 200 вкл.</p> <p><b>Стронций</b> От 0,1 до 20 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 05.11.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	9	*)
138.	<p><b>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>натрия, калия, лития и стронция</u> в питьевых, природных и сточной водах методом <u>пламенно-эмиссионной спектрометрии</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Na: от 1 до 1000 вкл. K: от 1 до 100 вкл. Sr: от 0,1 до 20 вкл. Li: от 0,001 до 1,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 28.03.2008 г. без указания окончания срока действия.</p>	9	*)
139.	<p><b>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа и серебра</u> в питьевых, природных и сточной водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии (AAS).</b> ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><b>Сточная вода:</b> Co,Ni: от 0,015 до 20,0 вкл. Cu: от 0,01 до 100,0 вкл. Zn: от 0,004 до 500,0 вкл. Cr: от 0,02 до 500,0 вкл. Mn: от 0,01 до 20,0 вкл. Ag: от 0,01 до 10,0 вкл. <b>питьевая, природная вода</b> Fe: от 0,01 до 15,0 вкл. <b>Сточная вода:</b> Fe: от 0,1 до 500,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 30.06.2004 г. без указания окончания срока действия.</p>	9	*)

1	2	3	4	5	6
140.	<p><b>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома</u> в питьевых, природных и сточной водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии (AAS).</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.140-98. (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Be</u>: от 0,00002 до 0,01 вкл.</p> <p><u>V</u>: от 0,0005 до 10,0 вкл.</p> <p><u>Bi,Sn,Sb</u>: от 0,0005 до 0,1 вкл.</p> <p><u>Cd</u>: от 0,00001 до 10,0 вкл.</p> <p><u>Co</u>: от 0,0002 до 5,0 вкл.</p> <p><u>Cu</u>: от 0,0001 до 100,0 вкл.</p> <p><u>Mo</u>: от 0,0001 до 5,0 вкл.</p> <p><u>As</u>: от 0,0005 до 5,0 вкл.</p> <p><u>Ni</u>: от 0,0002 до 25,0 вкл.</p> <p><u>Pb</u>: от 0,0002 до 15,0 вкл.</p> <p><u>Se</u>: от 0,0002 до 0,1 вкл.</p> <p><u>Ag</u>: от 0,00005 до 0,1 вкл.</p> <p><u>Cr</u>: от 0,0002 до 100,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 10.03.2004 г.</p> <p>без указания окончания срока действия.</p>	9	*)
141.	<p><b>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>жиров</u> в природных и сточных водах методом <u>газовой хроматографии</u>.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2.141-98 (издание 2008 г.).</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,5 до 10 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 15.08.08 г.</p>	9	**)*)
142.	<p><b>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>эфиризвлекаемых веществ</u> в сточных водах <u>гравиметрическим методом</u>.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1.142-98 (издание 2008 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 2,0 до 8000 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 28.03.2008 г.</p> <p>без указания окончания срока действия</p>	9	*)

1	2	3	4	5	6
143.	<p><b>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома, и цинка</u> в пробах питьевой, природной и сточной воды методом <u>атомно-эмиссионной спектрометрии в индуктивно-связанной плазме</u>.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Al, B:</u> от 0,04 до 1000 вкл.</p> <p><u>Ba:</u> от 0,01 до 50 вкл.</p> <p><u>Fe:</u> от 0,1 до 1000 вкл.</p> <p><u>Co, Cu:</u> от 0,04 до 1000 вкл.</p> <p><u>Mn, Zn:</u> от 0,02 до 1000 вкл.</p> <p><u>Ni, Ti,Cr:</u> от 0,04 до 1000 вкл.</p> <p><u>Sr:</u> от 0,01 до 1000 вкл.</p>	<p><b>Дата выдачи свидетельства</b> 23.04.2004 г.</p> <p>без указания окончания срока действия.</p>	9	*)
144.	<p><b>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>органических веществ (18 соединений)</u> в сточных и поверхностных водах газохроматографическим методом с использованием газовой экстракции и универсального пробоотборника.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2.144-98. (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Ацетон, ацетальдегид, ацетонитрил, бензол, бутиловый спирт, изопропилбензол, изопропиловый спирт, кротоновый альдегид, масляный альдегид, метилвинилпиридин, метилэтилпиридин, аметилстирол, стирол, толуол, фенол, этилацетат, этилбензол, 2-этил-1-гексанол: от 0,01 до 5,0 вкл.</p>	<p><b>Дата выдачи свидетельства</b> 19.04.2006 г.</p> <p>без указания окончания срока действия.</p>	17, 18, 19	*)
145.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации хрома общего хемилюминесцентным методом в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.145-99.</p>	<p><b>ОТОЗВАНА ИЗ РЕЕСТРА</b></p>		3	

1	2	3	4	5	6
146.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>цианидов токсичных</u> фотометрическим методом в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости <b>“Флюорат-02”</b> . ПНД Ф 14.1:2:4.146-99 (издание 2008 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,02 до 0,4 вкл.	срок свидетельства до 18.07.2013 г.	3	*)
147.	Методика выполнения измерений концентрации числа клеток микроорганизмов биопрепарата «Деворойл» в сточных и природных водах ПНД Ф 14.1:2.147-99 (издание 2007 г.)	(кл/см <sup>3</sup> ) $(0,6 - 12) \cdot 10^4$	Дата выдачи свидетельства 11 июля 2006 г.	28	*)
148.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>анионов йода, брома и роданда</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом <u>ионной хроматографии</u> . ПНД Ф 14.1:2:4.148-99.	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 2 до 1000 вкл.	На переаттестации	15	
149.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>ионов меди, свинца, кадмия и цинка</u> в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод на <u>полярографе с электрохимическим датчиком “Модуль ЕМ-04”</u> . ПНД Ф 14.1:2:4.149-99 (издание 2005 г.)	(мкг/дм <sup>3</sup> ) От 0,3 до 500 вкл.	Дата выдачи свидетельства 30.03.2001 г. без указания окончания срока действия.	29	
150.	Методика выполнения измерений массовых концентраций ионов <u>ртути</u> в пробах питьевых и природных вод на <u>полярографе с электрохимическим датчиком “Модуль ЕМ-04”</u> . ПНД Ф 14.2:4.150-99 (издание 2005 г.)	(мкг/дм <sup>3</sup> ) От 0,25 до 30 вкл.	Дата выдачи свидетельства 30.03.2001 г. без указания окончания срока действия.	29	

1	2	3	4	5	6
151.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>ионов никеля</u> в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод на <u>полярографе с электрохимическим датчиком “Модуль ЕМ-04”</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.151-99 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) От 10 до 150 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 30.03.2001 г. без указания окончания срока действия.</p>	29	
152.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>ионов висмута</u> в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод на <u>полярографе с электрохимическим датчиком “Модуль ЕМ-04”</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.152-99.</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) От 1,0 до 100 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 23.06.98 г. без указания окончания срока действия.</p>	29	
153.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>трилона Б</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод <u>титриметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.153-99 (издание 2003 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,5 до 100 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 15.08.2008 г.</p>	9	*)
154.	<p>Методика выполнения измерения <u>перманганатной окисляемости</u> в пробах питьевых и природных вод <u>титриметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.2:4.154-99 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,25 до 100 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 04.06.2004 г. без указания окончания срока действия.</p>	9	*)
155.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>мочевины</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом. ПНД Ф 14.1:2:4.155-99. Лист изменений 2004 г.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 5 до 500 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 23.04.2004 г. без указания окончания срока действия.</p>	9	**)*)

1	2	3	4	5	6
156.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>роданидов</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.156-99. (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,02 до 200 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 23.04.2004 г. без указания окончания срока действия.</p>	9	*)
157.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>хлорида, нитрита, сульфата, нитрата, фторида, фосфата</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод с использованием системы <u>капиллярного электрофореза</u> “КАПЕЛЬ”.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2009 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Хлорид, сульфат</u> От 0,5 до 20000</p> <p><u>нитрат, фосфат, нитрит:</u> от 0,2 до 100,0 вкл.</p> <p><u>Фторид:</u> от 0,1 до 25,0 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 19.02.2014 г.</p>	3	*)
158.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>анионных поверхностно-активных (АПАВ)</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе жидкости “Флюорат-02”</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2009 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,025 до 2,0 вкл.</p>	<p>срок нового свидетельства до 19.02.2014 г.</p>	3	*)
159.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>сульфат-иона</u> в пробах природных и сточных вод <u>турбидиметрическим</u> методом.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 10,0 до 1000,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 23.12.2004 г. без указания окончания срока действия.</p>	1	*)

1	2	3	4	5	6
160.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>общей ртути</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды методом «холодного пара» <u>на анализаторе ртути РА-915+ с приставкой РП-91.</u> ПНД Ф 14.1:2:4.160-2000 (издание 2004 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,05 до 10 вкл. Св. 10 до 2000 вкл. (с разбавлением проб)</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 07.07.2004 г. без указания окончания срока действия.</p>	3	*)
161.	<p>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>алюминия</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом (<u>с хромазуролом</u>). ПНД Ф 14.1:2:4.161-2000. (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,04 до 200,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 23.04.2004 г. без указания окончания срока действия.</p>	9	*)
162.	<p>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>сероуглерода</u> в пробах природных и сточных вод фотометрическим методом. ПНД Ф 14.1:2.162-2000. <i>Лист изменений 2003 г.</i></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,3 до 2,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 09.06.2008 г.</p>	9	**)*)
163.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>сульфит- и тиосульфат-ионов</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод <u>титриметрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.163-2000 (издание 2009 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>Сульфиты:</u> от 1 до 50,0 вкл.</p> <p><u>Тиосульфаты:</u> от 1,0 до 100,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 17.11.2008 г.</p>	9	*)
164.	<p>Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>гексацианферратов</u> в пробах природных и сточных вод фотометрическим методом. ПНД Ф 14.1:2.164-2000. <i>Лист изменений 2003 г.</i></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 0,5 до 4,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 09.06.2008 г.</p>	9	**)*)

1	2	3	4	5	6
165.	Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>минерального и органического фосфора (общего)</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом. ПНД Ф 14.1:2:4.165-2000. <i>Лист изменений 2003 г.</i>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>Природные и питьевые:</u> от 0,05 до 10,0 вкл. <u>Сточные воды:</u> от 0,1 до 100,0 вкл.	Дата выдачи свидетельства 15.10.2008 г. без указания окончания срока действия	9	**)
166.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>алюминия</u> в пробах природных, очищенных сточных и питьевых водах фотометрическим методом <u>с алюминионом</u> . ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,04 до 0,56 вкл.	Дата выдачи свидетельства 07.10.2004 г. без указания окончания срока действия.	30	*) по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)
167.	Методика выполнения измерений массовой концентрации катионов: <u>цезия, калия, лития, магния, кальция, стронция, бария</u> в питьевых, природных и сточных водах и катионов аммония в пробах сточных вод с использованием системы капиллярного электрофореза “КАПЕЛЬ” ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2007 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>NH<sub>4</sub>, Na, K, Ca:</u> от 0,5 до 5000 вкл. Mg: от 0,25 до 2500 вкл. <u>Li:</u> от 0,015 до 2,0 <u>Sr:</u> от 0,5 до 50 вкл. <u>Ba:</u> от 0,05 до 5,0 вкл.	срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.	3	*)
168.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нефтепродуктов</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом ИК-спектрометрии с использованием <u>концентрометра КН-2</u> . ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,02 до 2,0 вкл.	срок действия свидетельства до 10.06.2014 г.	31,32	*)

1	2	3	4	5	6
169.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации анионов: <u>фторидов, хлоридов, фосфатов, нитратов, сульфатов</u> в питьевых, природных и сточных водах методом <u>ионной хроматографии</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.169-2000 (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p><u>F</u>: от 1,0 до 10 вкл.</p> <p><u>Cl</u>: от 2,0 до 20 вкл.</p> <p><u>PO<sub>4</sub></u>: от 3,0 до 50 вкл.</p> <p><u>NO<sub>3</sub></u>: от 5,0 до 50 вкл.</p> <p><u>SO<sub>4</sub></u>: от 10 до 100 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 28.05.2007 г. без указания окончания срока действия</p>	5	*)
170.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фенола</u> в питьевых, природных и сточных водах методом <u>жидкостной хроматографии</u>. ПНД Ф 14.1:2:4.170-2000 (издание 2006 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>От 1,0 до 15,0 вкл</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 15.09.2005 г. без указания окончания срока действия</p>	5	*)
171.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метиленхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода, 1,2-дихлорэтана, бензола, трихлорэтилена, 1,1,2-трихлорэтана, толуола, орто-ксилола, суммарного содержания мета- и пара-ксилолов</u> в сточных, природных поверхностных и подземных водах <u>газохроматографическим</u> методом ПНД Ф 14.1:2:3.171-2000 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>от 0,001-100 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 01.03.2005 г. без указания окончания срока действия</p>	33	*)
172.	<p>Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>ртути</u> общей в сточных, природных поверхностных и подземных водах <u>фотометрическим</u> методом с <u>дитизоном</u>. ПНД Ф 14.1:2:3.172-2000 (издание 2005 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>от 0,0015-60 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 01.03.2005 г. без указания окончания срока</p>	33	*)

1	2	3	действия	5	6
173.	Методика выполнения измерения массовой концентрации <u>фторид-ионов</u> в сточных, природных поверхностных и подземных водах <u>потенциометрическим методом</u> . ПНД Ф 14.1:2:3:4.173-2000 (издание 2005 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> )  От 0,5 до 160 вкл	Дата выдачи свидетельства 01.03.2005 г. без указания окончания срока действия	33	*)
174.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>кадмия, свинца, меди</u> в природных и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u> . ПНД Ф 14.1:2.174-2000.	(мкг/дм <sup>3</sup> )  От 1 до 200 вкл	без указания окончания срока действия	24	
175.	Методика выполнения измерения массовых концентраций <u>анионов (хлоридов, сульфатов, нитратов, бромидов и йодидов)</u> в сточных водах методом <u>ионной хроматографии</u> . ПНД Ф 14.1.175-2000. (издание 2007 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> )  <u>хлориды</u> : от 1,0 до 10000 <u>сульфаты</u> : от 1,0 до 1000 <u>бромиды</u> : от 0,05 до 500 <u>нитраты</u> : от 0,1 до 500 <u>йодиды</u> : от 0,3 до 50	Дата выдачи свидетельства 18.07.2007 г. без указания окончания срока действия	9	*)

176.	<p><b>Методика выполнения измерения массовых концентраций анионов (<u>хлоридов, сульфатов, нитратов, бромидов и йодидов</u>) в природных и питьевых водах методом <u>ионной хроматографии</u>.</b> ПНД Ф 14.2:4.176-2000. (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <u>хлориды</u>: от 0,1 до 300  <u>сульфаты</u>: от 0,1 до 300  <u>бромиды</u>: от 0,05 до 20  <u>нитраты</u>: от 0,1 до 100  <u>йодиды</u>: от 0,2 до 20</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 23.04.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	9	*)
1	2	3	4	5	6
177.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фенола</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газожидкостной хроматографии <u>ГЖХ</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.177-02 (издание 2006 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,5 до 200 вкл.</b></p>	<p>срок действия свидетельства до 25.05.2011 г.</p>	30	<p>*) по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)</p>
178.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>сульфидов, гидросульфидов и сероводорода</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с <u>диметилпарафенилендиамином</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.178-02. <i>Лист изменений 2004 г.</i></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <u>Питьевые, природные воды</u>:  <b>от 0,002 до 0,2 вкл.</b>  <u>Сточные воды</u>:  <b>от 0,02 до 10 вкл.</b></p>	<p>Дата выдачи свидетельства 10.03.2004 г. без указания окончания срока действия</p>	9	**)*)
179.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фторид-ионов</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>лантан (церий) ализарин комплексоном</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2.179-02 (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,1 до 1,0 вкл.</b></p>	<p>Срок действия свидетельства до 12.04.2012 г.</p>	1	*)
180.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>кадмия</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>бромбензти</u></b></p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)  <b>От 0,05 до 1,0 вкл.</b></p>	<p>Срок действия свидетельства до 12.04.2012 г.</p>	34	<p>*) по вопросу приобретения МВИ</p>

	<u>азо.</u> ПНД Ф 14.1:2.180-02 (издание 2007 г.)				обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)
181.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>алюминия</u> в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом с применением анализатора жидкости “Флюорат-02”</b> ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (издание 2005 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,01 до 5,0 вкл.	<b>Срок нового свидетельства до 09.02.2010 г.</b>	3	*)
1	2	3	4	5	6
182.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фенолов</u> в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод на анализаторе жидкости “Флюорат-02”.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2006 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,0005 до 25,0 вкл.	<b>Срок нового свидетельства до 01.03.2011 г.</b>	3	*)
183.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>цинка</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом с применением анализатора жидкости “Флюорат-02”.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (издание 2005 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 2,0 вкл.	<b>Срок нового свидетельства до 09.02.2010 г.</b>	3	*)
184.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>свинца</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод криолюминесцентным методом с использованием анализатора жидкости “Флюорат-02”.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.184-02 (издание 2006 г.).	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 1,0 вкл.	<b>Срок действия свидетельства до 22.05.2011 г.</b>	3	*)

185.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>бенз(а)пирена</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод методом <u>криолюминесценции с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02-2М» и приставки «КРИО-1».</u></b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.185-02. (издание 2007 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) От 0,002 до 0,5 вкл.</p>	<p><b>срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.</b></p>	<p>3</p>	<p>*)</p>
1	2	3	4	5	6
186.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>бенз(а)пирена</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод методом высокоеффективной жидкостной хроматографии <u>(ВЭЖХ)</u> с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02» <u>в качестве флуориметрического детектора (М 01-21-2001)</u>.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.186-02 (издание 2006 г.)</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) От 0,002 до 0,5 вкл.</p>	<p><b>срок нового свидетельства до 01.03.2011 г.</b></p>	<p>3</p>	<p>*)</p>
187.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>формальдегида</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости <u>«Флюорат-02»</u>.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.187-02 (издание 2006 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,02 до 0,5 вкл.</p>	<p><b>срок нового свидетельства до 01.03.2011 г.</b></p>	<p>3</p>	<p>*)</p>

188.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>марганца</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02» (М 01-27-2001). ПНД Ф 14.1:2:4.188-02 (издание 2007 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,01 до 2,5 вкл.	срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.	3	*)
189.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>жиров</u> в пробах природных и очищенных сточных вод методом <u>ИК-спектрофотометрии</u> . ПНД Ф 14.1:2.189-02 (издание 2004 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,1 до 100,0 вкл.	срок действия свидетельства до 10.06.2014 г.	31, 32	*)
1	2	3	4	5	6
190.	Методика определения бихроматной окисляемости <u>(химического потребления кислорода)</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением анализатора жидкости «Флюорат-02». ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 (издание 2007 г.)	(мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> ) От 5,0 до 10000 вкл.	Срок действия свидетельства до 29.05.2012 г.	3	*)
191.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>гидразина</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод <u>газохроматографическим методом</u> . ПНД Ф 14.1:2:4.191-03. <i>Лист изменений 2003 г.</i>	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 0,20 вкл.	Дата выдачи свидетельства 04.06.2004 г. без указания окончания срока действия	9	**)

192.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ванадия</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости «Флюорат-02». ПНДФ 14.1:2:4.192-03 (издание 2006 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <b>От 0,025 до 2,0 вкл.</b>	<b>срок нового свидетельства до 01.03.2011 г.</b>	3	*)
193.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>тетраэтилсвинца</u> в пробах природных (в том числе морских) и сточных вод фотометрическим методом <u>с сульфарсазеном</u>. ПНДФ 14.1:2.193-03 (издание 2008 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <b>От 0,004 до 0,04 вкл.</b>	<b>срок действия свидетельства до 04.04.2013 г.</b>	35	*) по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)
1	2	3	4	5	6
194	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации неионогенных поверхностно-активных веществ (<u>НПАВ</u>) в пробах питьевых, природных и сточных вод экстракционно-фотометрическим методом в присутствии анионоактивных ПАВ (<u>АПАВ</u>). ПНДФ 14.1:2:4.194-03 (издание 2008 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <b>От 0,5 до 10,0 вкл.</b>	<b>срок действия свидетельства до 04.04.2013 г.</b>	35	*) по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)
195.	<b>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ионов цинка</u> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом <u>с сульфарсазеном</u>. ПНДФ 14.1:2.195-03 (издание 2008 г.)</b>	(мг/дм <sup>3</sup> ) <b>От 0,02 до 0,5 вкл.</b>	<b>срок действия свидетельства до 04.04.2013 г.</b>	36	*) по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)

196.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>висмута</u> в природных и сточных водах фотометрическим методом с <u>тио карбамидом</u>. ПНДФ 14.1:2.196-03 (издание 2007 г.)</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,1 до 1,0 вкл.</p>	<p>срок действия свидетельства до 24.09.2012 г.</p>	1	*)
197.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>капролактама</u> в поверхностных водах методом <u>газовой хроматографии</u>. ПНДФ 14.2.197-03.</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,005 до 0,080 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	7	
198.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>цинка</u> в природных, питьевых и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>. ПНДФ 14.1:2:4.198-03</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) <u>Природная, питьевая вода:</u> от 1,0 до 10000 вкл. <u>Очищенная сточная вода:</u> от 1,0 до 200 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	24	
1	2	3	4	5	6
199.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ртути</u> в природных, питьевых и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>. ПНДФ 14.1:2:4.199-03.</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) <u>Питьевая, природная вода:</u> От 0,005 до 10,0 вкл. <u>Сточные воды:</u> От 0,2 до 100,0 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	24	
200.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>мышьяка</u> в природных, питьевых и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии <u>(ИВА)</u>. ПНДФ 14.1:2:4.200-03.</p>	<p>(мкг/дм<sup>3</sup>) <u>Питьевая, природная вода:</u> От 1,0 до 200,0 вкл. <u>Сточные воды:</u> От 20,0 до 1200,0 вкл.</p>	<p>без указания окончания срока действия</p>	24	

201.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ацетона и метанола</u> в питьевых, природных и сточных водах методом <u>ГЖХ</u> . ПНДФ 14.1:2:4.201-03	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>Метанол:</u> от 0,5 до 6,0 вкл. <u>Ацетон:</u> от 0,3 до 6,0 вкл.	Дата выдачи свидетельства 28.03.2008 г.	9	
202.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>никеля</u> в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости <u>«Флюорат-02 (М 01-38-200)»</u> ПНД Ф 14.1:2:4.202-03 (издание 2006 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,01 до 4,0 вкл.	срок действия свидетельства до 22.05.2011	3	*)
203.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>селена</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с <u>о-фенилендиамином</u> ПНД Ф 14.1:2:4.203-03 (издание 2008 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 0,05 вкл От 0,05 до 0,32 вкл	Дата выдачи свидетельства 18.08.2008 г. без указания окончания срока действия	1,37	по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)
1	2	3	4	5	6
204.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов (ПХБ)</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом <u>газовой хроматографии</u> ПНД Ф 14.1:2:4.204-04	(мг/дм <sup>3</sup> ) <u>Альдрин, гамма-ГХЦГ</u> от 0,00001 до 0,005 вкл. <u>альфа-ГХЦГ, Гептахлор</u> от 0,00001 до 0,05 вкл. <u>Гексахлорбензол</u> <u>ДД, ДДЕ, ДДТ</u> <u>Дильдрин, Метоксихлор</u> <u>Эльдрин</u> от 0,000005 до 0,001 вкл. <u>Кельтман</u> от 0,001 до 0,02 вкл. <u>ПХБ-1, ПХБ-11</u>	Дата выдачи свидетельства 10.03.2004 г. без указания окончания срока действия	9	

		от 0,0005 до 0,005 вкл. <i>ПХБ-29</i> от 0,00003 до 0,001 вкл.			
205.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>фосфор-органических и симмтриазиновых пестицидов</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом <u>газовой хроматографии</u> ПНД Ф 14.1:2:4.205-04	(мг/дм <sup>3</sup> ) <i>Атразин, Фталофос</i> от 0,00005 до 0,5 вкл. <i>Малатион</i> от 0,00005 до 0,1 вкл. <i>Метилпаратион</i> от 0,00005 до 0,05 вкл. <i>Прометрин</i> от 0,00005 до 3 вкл. <i>Пропазин</i> от 0,00005 до 1,0 вкл. Семерон, Симазин <i>Фозалон</i> от 0,00005 до 0,005 вкл.	Дата выдачи свидетельства 04.06.2004 г. без указания окончания срока действия	9	
1	2	3	4	5	6
206.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>общего азота</u> в природных и сточных водах <u>титриметрическим</u> методом ПНД Ф 14.1:2.206-04	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 1 до 200	Дата выдачи свидетельства 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	

207.	Методика выполнения измерений <u>цветности</u> питьевых, природных и сточных вод <u>фотометрическим</u> методом ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Градусы От 1 до 500 вкл.	Дата выдачи свидетельства 02.02.2004 г. без указания окончания срока действия	1	
208.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>свинца, цинка, меди, никеля, кобальта, железа, хрома, ванадия, висмута, кадмия, селена, мышьяка</u> в питьевых, природных и сточных водах <u>рентгенофлуоресцентным</u> методом после концентрирования их пирролидиндитиокарбаминатных комплексов на фильтрах ПНД Ф 14.1:2:4.208-04	(мг/дм <sup>3</sup> ) Bi - 0,005-5,0 Pb - 0,005-5,0 Zn - 0,005-5,0 Cu - 0,005-5,0 Ni - 0,005-5,0 Co - 0,005-5,0 Fe - 0,005-50 Cr - 0,005-5,0 V - 0,005-5,0 As - 0,005-5,0 Se - 0,005-5,0 (C-nG) - 0,05-5,0 (C-nGV) - 0,005-5,0	Дата выдачи свидетельства 17.08.2004 г. без указания окончания срока действия	27	
1	2	3	4	5	6
209.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>аммоний-ионов</u> в пробах питьевых и природных вод <u>фотометрическим</u> методом в виде индофенолового синего ПНД Ф 14.2:4.209-05	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,05 до 4,0 вкл.	Дата выдачи свидетельства 09.06.2008 г. без указания окончания срока действия	9	

210.	Методика выполнения измерений <u>химического потребления кислорода (ХПК)</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод <u>фотометрическим</u> методом ПНД Ф 14.1:2:4.210-05	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 10 до 30000 вкл.	Дата выдачи свидетельства 10.03.2004 г. без указания окончания срока действия	9	
211.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>капролактама</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод <u>газохроматографическим</u> методом ПНД Ф 14.1:2:4.211-05	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 0,1 до 5,0 вкл.	Дата выдачи свидетельства 23.04.2004 г. без указания окончания срока действия	9	
212.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>2,4-Д</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом <u>газовой хроматографии</u> ПНД Ф 14.1:2:4.212-05 (издание 2009 г.)	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 0,0001 до 0,1 вкл.	Дата выдачи свидетельства 17.11.2008 г. без указания окончания срока действия	9	
1	2	3	4	5	6
213.	Методика выполнения измерений <u>мутности</u> питьевых, природных и сточных вод <u>турбидиметрическим</u> методом по каолину и по формазину ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	<u>По каолину, мг/дм<sup>3</sup></u> От 0,1 до 5 вкл. <u>По формазину, ЕМФ</u> От 1,0 до 100 вкл.	Дата выдачи свидетельства 27.06.2005 г. без указания окончания срока действия	1	
214.	Методика выполнения измерений массовых	(мг/дм <sup>3</sup> )	Срок действия	1	

	<p>концентраций <u>железа, кадмия, кобальта, марганца, никеля, меди, цинка, хрома и свинца</u> в природных и сточных водах методом пламенной <u>атомно-абсорбционной</u> спектрофотометрии</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.214-06</p>	<p>Железо - 0,02-5,0 Кадмий - 0,01-1,0 Кобальт - 0,02-5,0 Марганец - 0,01-5,0 Никель - 0,015-5,0 Медь - 0,01-4,0 Цинк - 0,01-1,0 Хром - 0,02-5,0 Свинец - 0,05-10,0</p>	<p>свидетельства до 05.03 2011 г.</p>		
215.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>кремнекислоты</u> в пересчете на кремний в пробах природных, сточных вод <u>фотометрическим</u> методом</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.215-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 0,5-16,0 вкл.</p>	<p>Срок действия свидетельства до 05.03 2011 г.</p>	1	
216.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>лигнинсульфоновых кислот</u> в пробах природных, сточных вод <u>фотометрическим</u> методом</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.216-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) От 1,0-100 вкл.</p>	<p>Срок действия свидетельства до 05.03 2011 г.</p>	1	
1	2	3	4	5	6

217.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>сурьмы, висмута и марганца</u> в питьевых, природных, минеральных и сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии на <u>анализаторе типа ТА</u> . ПНД Ф 14.1:2:4.217-06	(мг/дм <sup>3</sup> ) Сурьма От 0,0001 до 0,5000 вкл. Висмут От 0,0001 до 0,5000 вкл. Марганец От 0,005 до 5,0 вкл.	Дата выдачи свидетельства 17.09.2004 г. без указания окончания срока действия	4	
218.	Методика выполнения измерений массовых концентраций адсорбируемых <u>галогенорганических соединений (АОХ)</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод с применением <u>АОХ-анализатора</u> ПНД Ф 14.1:2:4.218-06	(мг Cl/ дм <sup>3</sup> ) От 0,01 до 5,0 вкл.	Срок действия свидетельства до 01.07.2009	20	
219.	Методика выполнения измерений содержания <u>анилина и нитробензола</u> в природных и сточных водах методом <u>газовой хроматографии</u> ПНД Ф 14.1:2.219-06	(мг/дм <sup>3</sup> ) Анилин От 0,005 до 0,5 вкл. Нитробензол От 0,005 до 0,5 вкл.	Дата выдачи свидетельства 29.07.2005 без указания окончания срока действия	33, 39	
220.	Методика выполнения измерений содержания <u>хлорбензола</u> в природных и сточных водах методом <u>газовой хроматографии</u> ПНД Ф 14.1:2.220-06	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 0,5 вкл.	Дата выдачи свидетельства 29.07.2005 без указания окончания срока действия	33, 38	
1	2	3	4	5	6

221.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов <u>мышьяка и ртути</u> в пробах воды питьевой, минеральной питьевой, природной и сточной методом <u>инверсионной вольтамперометрии</u>.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.221-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Мышьяк От 0,0020 до 2,0 вкл.</p> <p>Ртуть От 0,00010 до 0,0050 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 19.04.2005 без указания окончания срока действия</p>	21	
222.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>цинка, кадмия, свинца и меди</u> в водах питьевых, природных и сточных методом <u>инверсионной вольтамперометрии</u> на анализаторе тида ТА.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.222-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Кадмий, свинец От 0,0002 до 1,0 вкл.</p> <p>Цинк, медь От 0,0005 до 10,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 26.12.2003 без указания окончания срока действия</p>	4	
223.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III)</u> в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом <u>инверсионной вольтамперометрии</u> на анализаторе тида ТА.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.223-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Мышьяк (III) От 0,002 до 0,200 вкл</p> <p>Мышьяк(V) От 0,002 до 0,200 вкл</p> <p>Общий мышьяк От 0,002 до 0,500 вкл..</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 17.09.2004 без указания окончания срока действия</p>	4	
224.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>общего йода, йодид-иона и йодат-ионов</u> в водах минеральных, питьевых, природных, и сточных методом <u>инверсионной вольтамперометрии</u> на анализаторе тида ТА.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.224-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Йодат-ион От 0,0005 до 1,0 вкл.</p> <p>Йодид-ион От 0,0001 до 1,0 вкл.</p> <p>Общий иод От 0,0007 до 2,2 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 11.06.2004 без указания окончания срока действия</p>	4	
1	2	3	4	5	6

225.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>фенола и фенолопроизводных</u> в пробах питьевых, природных и сточных вод <u>газохроматографическим</u> методом.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.225-06</p>	<p><b>(мг/дм<sup>3</sup>)</b></p> <p><b><u>Питьевые и природные воды</u></b></p> <p>2,6-Ксиленол, о-Крезол, п-Крезол, м-Крезол, о-Этилфенол, 2,4-Ксиленол, 2,5-Ксиленол, 2,3-Ксиленол, 2-</p> <p>Изопропилфенол, 2-изопропилфенол, 3,4-Ксиленол, 3,5-Ксиленол, 2,3,5-Триметилфенол)</p> <p>От 0,0005 до 5 вкл.</p> <p><b><u>Сточные воды</u></b></p> <p>2,6-Ксиленол, о-Крезол, п-Крезол, м-Крезол, о-Этилфенол, 2,4-Ксиленол, 2,5-Ксиленол, 2,3-Ксиленол, 2-</p> <p>Изопропилфенол, 2-изопропилфенол, 3,4-Ксиленол, 3,5-Ксиленол, 2,3,5-Триметилфенол</p> <p>От 0,001 до 5 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 06.08.2008 без указания окончания срока действия</p>	9	
226.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>ацетат-ионов</u> в пробах природных и сточных вод методом <u>капиллярного электрофореза</u>.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.226-06</p>	<p><b>(мг/дм<sup>3</sup>)</b></p> <p>от 5 до 1000 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 09.06.2008 г. без указания окончания срока действия</p>	9	
1	2	3	4	5	6

227.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>формальдегида</u> в пробах питьевых и природных вод методом <u>ВЭЖХ</u> .  ПНД Ф 14.2:4.227-06	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 0,002 до 0,1 вкл	Дата выдачи свидетельства 10.03.2004 без указания окончания срока действия	9	
228.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>диметилацетамида, диметилформамида, диметилсульфоксида</u> в природных и сточных водах методом <u>газовой хроматографии</u> .  ПНД Ф 14.1:2.228-06	(мг/дм <sup>3</sup> ) Диметилацетамид от 0,5 до 500 вкл.  Диметилформамид от 0,1 до 500 вкл.  Диметилсульфоксид от 0,5 до 500 вкл.	Дата выдачи свидетельства 27.09.2005 без указания окончания срока действия	7	
229.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нитрила акриловой кислоты</u> в природных водах методом <u>газовой хроматографии</u> .  ПНД Ф 14.2.229-06	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,005 до 0,03 вкл	Дата выдачи свидетельства 01.12.2005 без указания окончания срока действия	7	
230.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>нитрила акриловой кислоты</u> и <u>ацетальдегида</u> в природных и сточных водах методом <u>газовой хроматографии</u> .  ПНД Ф 14.1:2.230-06	(мг/дм <sup>3</sup> ) Нитрил акриловой к-ты От 0,5 до 500 вкл  Ацетальдегид От 0,25 до 1500 вкл.	Дата выдачи свидетельства 27.02.2006 без указания окончания срока действия	7	
1	2	3	4	5	6

1	2	3	4	5	6
231.	<p><b>Методика выполнения измерений содержания марганца в питьевой, природной и очищенной сточной воде методом инверсионной вольтамперометрии.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.231-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Вода питьевая От 0,010 до 0,5 вкл.</p> <p>Вода природная От 0,005 до 0,40 вкл.</p> <p>Очищенная сточная вода От 0,020 до 0,5 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 28.12.2005 без указания окончания срока действия</p>	24	
232.	<p><b>Методика выполнения измерений содержания селена в воде питьевой и природной методом инверсионной вольтамперометрии.</b></p> <p>ПНД Ф 14.2:4.232-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Вода питьевая От 0,005 до 0,5 вкл.</p> <p>Вода природная От 0,005 до 0,5 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 30.05.2005 без указания окончания срока действия</p>	24	
233.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации никеля и кобальта в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.233-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>)</p> <p>Никель От 0,0005 до 8,0 вкл.</p> <p>Кобальт От 0,0005 до 4,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 10.03.2006 без указания окончания срока действия</p>	4	
234.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации серебра в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА.</b></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.234-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) от 0,0005 до 0,25 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 10.03.2006 без указания окончания срока действия</p>	4	

235.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>селена</u> в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом <u>инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА.</u></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.235-06</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) от 0,0005 до 0,05 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 10.03.2006 без указания окончания срока действия</p>	4	
236.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>кадмия, свинца, цинка и меди</u> в питьевой, природной, технологически чистой и очищенной сточной воде методом <u>инверсионной вольтамперометрии.</u></p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.236-07</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) Кадмий и свинец от 0,0002 до 1,0 вкл. Цинк и медь От 0,0005 до 10,0 вкл.</p>	<p>Дата выдачи свидетельства 10.04.2006 без указания окончания срока действия</p>	39	
237.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>бора</u> в природных и сточных водах <u>фотометрическим методом</u> с АШ-резорцином.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.237-07</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) от 0,04 до 6,0 вкл.</p>	<p>Срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.</p>	1	
238.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>ванадия</u> в природных и сточных водах <u>фотометрическим методом</u> с N-бензоил-N-гидроксиламином.</p> <p>ПНД Ф 14.1:2.238-07</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) от 0,1 до 2,0 вкл.</p>	<p>Срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.</p>	1	
1	2	3	4	5	6

239.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>свинца</u> в природных и сточных водах хроматным <u>фотометрическим</u> методом с дифенилкарбазидом. ПНД Ф 14.1:2.239-07	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 0,04 до 2,0 вкл.	Срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.	1	
240.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>сульфат-ионов</u> в природных и сточных водах <u>гравиметрическим</u> методом. ПНД Ф 14.1:2.240-07	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 20 до 500 вкл.	Срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.	1	
241.	Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>полиакриламида</u> в природных и сточных водах адсорбционно- <u>фотометрическим</u> методом. ПНД Ф 14.1:2.241-07	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 0,5 до 5 вкл.	Срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.	1	
242.	Методика выполнения измерений <u>свободной и общей щелочности</u> в природных и сточных водах методом <u>потенциометрического титрования</u> . ПНД Ф 14.1:2.242-07	мг-экв/дм <sup>3</sup> . от 0,005 – 10 вкл.	Срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.	1	
243.	Методика выполнения измерений массовой концентрации <u>общей ртути</u> в пробах природных, питьевых, поверхностных, морских и очищенных сточных вод <u>атомно-абсорбционным</u> методом с зеемановской коррекцией неселективного поглощения на анализаторе ртути РА-915 <sup>+</sup> с приставкой РП-91. ПНД Ф 14.1:2.4.243-07	(мг/дм <sup>3</sup> ) от 0,010 до 1,0 вкл.	Дата выдачи свидетельства 26.06. 2006 г. без указания окончания срока действия	3	
1	2	3	4	5	6

244.	<p>Методика выполнения измерений массовой концентрации летучих <u>фенолов</u> в природных и сточных водах <u>газохроматографическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.244-07</p>	(мкг/дм <sup>3</sup> ) от 1 до 200	Срок действия свидетельства до 15.12.2011 г.	1	
245.	<p>Методика выполнения измерений свободной и общей щелочности в природных и сточных водах титриметрическим методом. ПНД Ф 14.1:2.245-07</p>	(мг-экв/дм <sup>3</sup> ) от 0,005 до 10 вкл.	Срок действия свидетельства до 12.04.2012 г.	1	
246.	<p>Методика выполнения измерений содержания <u>теллура</u> в воде питьевой, природной и очищенной сточной методом <u>инверсионной вольтамперометрии</u>. ПНД Ф 14.1:2.4.246-07</p>	<p>(мг/дм<sup>3</sup>) Вода питьевая от 0,0010 до 0,5 вкл. Вода природная от 0,0010 до 0,5 вкл. Вода очищенная сточная от 0,0050 до 0,5 вкл.</p>	Дата выдачи свидетельства 20.11. 2006 г. без указания окончания срока действия	24	
247.	<p>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>неионогенных синтетических поверхностно-активных</u> веществ (СПАВ) в пробах природных и сточных вод <u>нефелометрическим методом</u>. ПНД Ф 14.1:2.247-07</p>	(мг/дм <sup>3</sup> ) От 0,1 до 20 вкл.	Дата выдачи свидетельства 04.06. 2004 г. без указания окончания срока действия	9	
1	2	3	4	5	6

	<p><b>Методика выполнения измерений массовых концентраций <u>ортодифосфатов, полидифосфатов и фосфора общего</u> в питьевых, природных и сточных водах <u>фотометрическим методом</u>.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.248-07</p>	<p><b>(мг/дм<sup>3</sup>)</b>  <b>Питьевые и природные воды</b>  <b>Ортодифосфаты</b>  <b>0,05 – 100</b>  <b>Полидифосфаты</b>  <b>0,05 – 10</b>  <b>Общий фосфор</b>  <b>0,05 10</b>  <b>Сточные воды</b>  <b>Ортодифосфаты</b>  <b>0,1 500</b>  <b>Полидифосфаты</b>  <b>0,1 – 100</b>  <b>Общий фосфор</b>  <b>0,1 100</b></p>	<p><b>Дата выдачи свидетельства</b>  <b>05.12. 2006 г.</b>  <b>без указания окончания срока действия</b></p>	<p><b>9</b></p>	
248.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации хлорфенолов в пробах питьевых, природных и сточных вод методом высокоеффективной жидкостной хроматографии.</b> ПНД Ф 14.1:2:4.249-08</p>	<p><b>(мг/дм<sup>3</sup>)</b>  <b>2,4-Дихлорфенол</b>          От 0,0002 до 0,005 вкл.  <b>2,3,4-Трихлорфенол</b>          От 0,0002 до 0,005 вкл.  <b>2,3,5-Трихлорфенол</b>          От 0,0002 до 0,005 вкл  <b>2,3,6-Трихлорфенол</b>          От 0,0002 до 0,005 вкл.  <b>2,4,5-Трихлорфенол</b>          От 0,0002 до 0,0008 вкл.          Св. 0,0008 до 0,005 вкл.  <b>2,4,6-Трихлорфенол</b>          От 0,0002 до 0,005 вкл.  <b>Пентахлорфенол</b>          От 0,001 до 0,005 вкл.          От 0,005 до 0,01 вкл.</p>	<p><b>Дата выдачи свидетельства</b>  <b>10.03. 2004 г.</b>  <b>без указания окончания срока действия</b></p>	<p><b>9</b></p>	
249.					
1	2	3	4	5	6

250.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации этиленгликоля и диэтиленгликоля в природных и сточных водах методом газовой хроматографии.</b>  <b>ПНД Ф 14.1:2.250-08</b></p>	<p><b>(мг/дм<sup>3</sup>)</b>  <b>От 0,1 до 500 вкл.</b></p>	<p><b>Срок действия свидетельства до 29.10.2012 г.</b></p>	7	
251.	<p><b>Методика выполнения измерений суммарного содержания полихлорированных дibenзо-п-диоксинов и дibenзофуранов в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордibenzo-п-диоксин в пробах питьевых, поверхностных природных и очищенных сточных вод методом хромато-масс-спектрометрии.</b>  <b>ПНД Ф 14.1:2:4.251-08</b>  <b>(взамен ПНД Ф 14.1:2:4.124-97)</b></p>	<p><b>(пг/дм<sup>3</sup>)</b>  <b>От 0,5 до 1000 вкл.</b></p>	<p><b>Срок действия свидетельства до 23.12.2013 г.</b></p>	12, 13, 14	
252.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации анилина в природных и сточных водах фотометрическим методом с динатриевой солью 2-нафтол-3,6 дисульфокислоты (R-соль).</b>  <b>ПНД Ф 14.1:2.252-08.</b></p>	<p><b>мг/дм<sup>3</sup></b>  <b>от 0,05 до 2,0 вкл.</b></p>	<p><b>Дата выдачи свидетельства 26.12.2008 г.</b></p>	40	<p><b>по вопросу приобретения МВИ обращаться в ФГУ «ФЦАО» (1)</b></p>
1	2	3	4	5	6

253.	<p><b>Методика выполнения измерений массовых концентраций алюминия, бария, бериллия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, лития, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, стронция, титана, хрома, цинка в природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией «МГА-915».</b></p> <p><b>ПНД Ф 14.1:2.253-09.</b></p>	<p><b>МГ/дм<sup>3</sup></b></p> <p><b>Al от 0,02 до 10 вкл.</b></p> <p><b>Ba от 0,025 до 8 вкл.</b></p> <p><b>Be от 0,0001 до 0,005 вкл.</b></p> <p><b>V от 0,01 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Fe (372 нм) от 0,05 до 10 вкл.</b></p> <p><b>Cd от 0,0001 до 0,02 вкл.</b></p> <p><b>Co от 0,0005 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Li от 0,001 до 0,3 вкл.</b></p> <p><b>Mn от 0,002 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Cu от 0,0005 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Zn (213,9 нм) от 0,005 до 0,1 вкл.</b></p> <p><b>Mo от 0,001 до 0,4 вкл.</b></p> <p><b>As от 0,005 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Ni от 0,005 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Sn от 0,02 до 0,2 вкл.</b></p> <p><b>Pb от 0,002 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Se от 0,002 до 0,2 вкл.</b></p> <p><b>Ag от 0,005 до 0,5 вкл.</b></p> <p><b>Sr от 0,001 до 70 вкл.</b></p> <p><b>Ti от 0,02 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Cr от 0,005 до 1 вкл.</b></p> <p><b>Zn (307,6 нм) от 0,1 до 10 вкл.</b></p>	<p><b>Срок действия свидетельства до 05.12.2013 г.</b></p>	3	
1	2	3	4	5	6

254.	<p><b>Методика выполнения измерений массовых концентраций взвешенных веществ и прокаленных взвешенных веществ в питьевых, природных и сточных водах гравиметрическим методом.</b></p> <p><b>ПНД Ф 14.1:2:4.254-09.</b></p>	<p>МГ/дм<sup>3</sup> от 0,05 до 5000 вкл.</p>	<p><b>Дата выдачи свидетельства</b> <b>30.06.2004 г.</b></p>	<b>9</b>	
255.	<p><b>Методика выполнения измерений массовой концентрации хлорофилла в питьевых и природных водах методом высокоеффективной жидкостной хроматографии.</b></p> <p><b>ПНД Ф 14.2:4.255-09.</b></p>	<p>МГ/дм<sup>3</sup> от 0,00006 до 1 вкл.</p>	<p><b>Дата выдачи свидетельства</b> <b>09.10.2006 г.</b></p>	<b>9</b>	

**\*)Переосвидетельствовано в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 5725- (1-6) –2002. Новая Редакция.**

**\*\*)Переосвидетельствовано в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 5725- (1-6) –2002. Лист изменений и дополнений.**

## **Список организаций - разработчиков:**

### **1. ФГУ «Федеральный центр анализа и оценки техногенного воздействия» (ФГУ «ФЦАО»)**

Адрес: 125080 г. Москва, п/о № 80, а/я 86. телефон/факс: (495) 229 50 38; e-mail: metod-pnd@fcao.ru.

### **2. ТОО АКВАРОС**

Адрес: 107140, г. Москва, Б-140, а/я 111. Телефон/факс: (499) 188 93 69.

### **3. ООО “Люмэкс-маркетинг”**

Адрес: 198005, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, 70, кор.2

Телефон: (812) 718 53 90 ; 718 53 91, факс: (812) 718 68 65. Почтовый адрес: 190000, г.Санкт-Петербург, BOX 1234.

### **4. ООО НПП «Томъаналит»**

Адрес: 634050, г. Томск, ул. Ленина, 43 Телефон/факс: (3822) 563-525; 563-446.

### **5. МП «Региональный центр экологического мониторинга»**

Адрес: 600625, Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Гайдара,74 Тел. (8313) 34 53 68, факс: 34 01 93.

### **6. ТОО “КОРТЭК”**

Адрес: 117602, г. Москва, ул. Озерная, 46. Телефон: (095) 437 29 77.

### **7. ФГУП «Научно-исследовательский институт синтетического волокна»**

Адрес: 170032, г. Тверь, Московское шоссе, 157. Телефон: (4822) 53 23 71 факс: (4822) 34 30 85.

### **8. Эконикс-эксперт**

Адрес: г. Москва, проспект Вернадского, д. 86, стр. 2. Телефон: (495) 936-89-42, факс: (495) 936-89-41(43).

### **9. Аналитический центр ЗАО “Роса”**

Адрес: 119297, г. Москва, ул. Родниковая, 7. Телефон: (495) 439 52 13. Факс: (495) 435 13 00.

### **10. НИИ Химии Санкт-Петербургского государственного университета, отдел аналитической химии**

Адрес: 198904, г. Санкт-Петербург, Петродворец, Университетский проспект, 26. Тел. (812) 428 68 33, 428 40 89.

Факс: (812) 428 60 77.

### **11. ООО НПП “АКВАТЕСТ”**

Адрес: 344022, г. Ростов-на-Дону, ул. Журавлева, 44. Телефон/факс: (863) 292 30 18, (863) 263 80 33, (863) 299 50 88.

**12. Институт проблем эволюции им. А.Н. Северцова РАН**

Адрес: 117071, г. Москва, В-71, Ленинский проспект, 33. Телефон/факс: (499) 135 13 80.

**13. ФГУП «Российский Научно-Исследовательский Центр Чрезвычайных Ситуаций» ФМБА России**

Адрес: 1123182, г. Москва, ул. Щукинская, д. 40. Телефон: (499)720 43 24.

**14. ГУ «Научно-производственное объединение “Тайфун”, Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды**

Адрес: 243020, г. Обнинск, Калужской области, ул. Победы, д. 4.

Телефон: (48439) 4 39 20.

**15. ЗАО НПФ “Аналитинвест”**

Адрес: 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, 12А. Телефон: (499) 181 60 12.

**16. ЗАО «Центр Исследования и Контроля Воды»**

Адрес: 195009, г. Санкт-Петербург, ул. Комсомола, 9, литер К.

Телефон (812) 703-00-68, Телефон/факс: (812) 542 72 38..

**17. НПО “Мониторинг”**

Адрес: 198005, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, 19, а/я 113. Телефон: (812) 251 56 72., факс: (812) 327 97 76.

**18. НИИ гигиены, профпатологии и экологии человека МЗМП РФ**

Адрес: 188663, Ленинградская область, п/о Кузьмоловский. Телефон: (812) 534 90 26.

**19. НКТБ “Кристалл”**

Адрес: 198095, г.Санкт-Петербург, ул. Розенштейна, 28/30.

Телефон: (812) 252 26 64, 786 92 82, 252 27 43. Факс: (812) 786 68 80

**20. Институт экологических проблем Севера (Уральское отделение РАН)**

Адрес: 163061 г. Архангельск, наб. Северной Двины, 23. Телефон: (8182) 28-54-15; телефон/факс: (8182) 61-91-36

**21. ТОО НПКФ “Аквилон”**

Адрес: 119421 г. Москва, ул. Новаторов, 7 а, ЦФ РАН, “Аквилон”. Тел/факс: (495) 105 72 20 (21).

**22. ООО Научно-производственное внедренческое предприятие “ИВА”**

Адрес: 620219, г. Екатеринбург, ГСП-985, ул.8 Марта,62. Телефон: (343) 251 96 69, 29 96 69, .тел/факс: (343) 257 24 15

**23. Кафедра аналитической химии химического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова**

Адрес: 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, МГУ, химический факультет. Телефон: (495) 939 55 18.

**24. НПП «Буревестник» ОАО**

Адрес: 195112, г. Санкт-Петербург, Малоохтинский пр., 68. Телефон: (812) 528 02 69 (04 41). Факс:(812) 528 66 33.

**25. ГЕОХИ РАН - ЦЛАВ**

Адрес: 117975, ГСП-1, г. Москва, В-334, ул.Косыгина, 19. Телефон: (095) 137 75 26.

**26. Аналитический центр ГИН РАН г. Москва\***

Адрес: 107019, г.Москва, Пыжевский пер., 7. Телефон: (495) 230 80 25.

**27. ООО НПО “Спектрон”**

Адрес: 190031, г. Санкт-Петербург, ул. Гороховая, 49А. Телефон: (812) 310 65 89. Факс: (812) 310 33 90.

**28. ООО “МИКРОБНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ”**

Адрес: 117811, г. Москва, проспект 60-летия Октября, 7/2. Телефон/факс: (495) 135 65 19.

**29. “ХИМАНАЛИТ”, НТФ ”Вольта”**

Адрес: 190020, г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала, 150. Тел. (812) 786 72 89; факс: (812) 786 65 89

**30. Центральная специализированная инспекция аналитического контроля Минприроды Республики Татарстан**

Адрес: Адрес: 420061, г. Казань, ул. Космонавтов, д. 59, а/я 136; Телефон: (843) 292 05 86; Тел/факс: (843) 291 05 85

**31. ООО «Производственно-экологическое предприятие «СИБЭКОПРИБОР»**

Адрес: 630058, г. Новосибирск, ул. Русская, 41. Телефон/факс: (383) 333 74 58, 332 91 36.

E-mail: [sep@sibecopribor.ru](mailto:sep@sibecopribor.ru) <http://www.sibecopribor.ru>

**32. Аккредитованный испытательный аналитический центр Новосибирского института органической химии**

**им. Н.Н. Ворожцова СО РАН**

Адрес: 630090, г. Новосибирск, проспект академика Лаврентьева, 9. Телефон: (383) 330 88 81; 330 66 62 факс: 330 88 67.

**33. НТФ «Хромос»**

Адрес: 115 088, г. Москва, ул. Угрешская, 2 .Телефон/ факс: (499) 126 42 52, моб. 8-906-086-21-49, 8-925-411-22-73, 8-902-363-22-73.

**34. ФГУ «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Приволжскому федеральному округу»**

Адрес: 603001, г. Нижний Новгород, ул. Рождественская, 38. Телефон: (8312) 33 94 10. Факс: (8312) 34 3347 62.

**35. Филиал ФГУ «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Дальневосточному федеральному округу» - «ЦЛАТИ по Приморскому краю»**

**Адрес: 690091, г. Владивосток, Океанский проспект, 13-а. Телефон/факс: 8 (4232) 22 95 78.**

**36. Филиал ФГУ «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Центральному федеральному округу» - «ЦЛАТИ по Брянской области»**

**Адрес: 241019, г. Брянск, пер. Осоавиахима, 3-г. Телефон/факс: 8 (0832) 41-04-19, 41-09-79.**

**37. Государственное унитарное предприятие Смоленской области инженерно-технический центр «Экология»**

**Адрес: 214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9**

**Телефон/факс: (0812) 66 98 92; 66 59 77**

**38. ГУП Чувашской республики «Биологические очистные сооружения» Минстроя Чувашии.**

**Адрес: 429950, Чувашская республика, г. Новочебоксарск, ул. Промышленная, 1**

**Телефон: (8352) 73-12-92; Факс: (8182) 74-44-20**

**39. ООО ВНПФ «ЮМХ»**

**Адрес: 634034, г. Томск, пр. Ленина, 43**

**Телефон/факс: (3822) 56 38 60.**

**40. Тамбовский филиал ФГУ «ЦЛАТИ» по ЦФО – филиал ЦЛАТИ по Тамбовской области**

**Адрес: 392000, г. Тамбов, ул. Монтажников, д. 6**

**Телефон/факс: (4752) 56 04 81.**