

**Министерство природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации**

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
"НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА"  
ОАО "НИИ Атмосфера"**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Генеральный директор  
ОАО "НИИ Атмосфера"

Левен С.Э.

"—" ————— 2014 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ  
методик измерений  
концентраций загрязняющих веществ  
в выбросах промышленных предприятий,  
допущенных к применению в 2015 году**

г. Санкт-Петербург  
2014

Настоящим документом устанавливается перечень методик измерений концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах в атмосферу, используемых в 2015 году при инвентаризации, нормировании и определении величин выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух.

Перечень утвержден приказом генерального директора ОАО “НИИ Атмосфера” С.Э. Левен № 43 от 22 декабря 2014 года.

**Все методики, представленные в Перечне, действуют в течение всего 2015 года, вне зависимости от срока действия, который устанавливается разрешительным документом (свидетельство о метрологической аттестации, экспертное заключение).**

Перечень предназначен для специалистов, занимающихся аналитическим контролем выбросов загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы, работников подразделений по охране окружающей природной среды предприятий, специалистов научно-исследовательских, проектных и других организаций, служб охраны окружающей среды администраций городов и регионов России, а также территориальных подразделений, работающих в сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Перечень состоит из названий методик, с указанием организаций разработчиков и окончания срока действия разрешительных документов на методику, адресов организаций разработчиков и алфавитного указателя веществ, методики измерения концентраций которых представлены в перечне.

В перечень включены методики, прошедшие метрологическую аттестацию в соответствии с требованиями ГОСТ Р 8.563-2009 “ГСИ. Методики (методы) измерений” и экспертизу в ОАО “НИИ Атмосфера”.

По окончании срока действия разрешительных документов на методики или при подготовке новых методик необходимо привести их в соответствие с требованиями ГОСТ Р 8.563-2009 и представить на экспертизу в ОАО “НИИ Атмосфера” и на метрологическую аттестацию в ГНМЦ Ростехрегулирования.

По вопросам экспертизы и применения методик измерения концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий обращаться в ОАО “НИИ Атмосфера” (194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7, т/ф (812) 297-86-62), начальник отдела Короленко Л.И., т/ф (812) 372-57-82). По вопросам метрологической аттестации методик обращаться в ФГУП “ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» (190005, Санкт-Петербург, Московский пр., 19, руководитель отдела Конопелько Л.А., т.(812) 315-11-45, факс (812) 327-97-76).

В подготовке перечня методик измерений концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий от ОАО “НИИ Атмосфера” участвовали Цибульский В.В., Короленко Л.И., Яценко-Хмелевская М.А., Сеницына О.Р.

## Содержание

Алфавитный указатель веществ.....	4
Перечень методик измерений концентраций загрязняющих веществ выбросах промышленных предприятий.....	9
Список адресов организаций-разработчиков .....	27

### Алфавитный указатель веществ

Названия веществ	Порядковый номер методики
азот	82
азота диоксид	107, 122, 194
азота оксиды	9, 22, 105, 122, 145, 148, 194, 300
азотная кислота	27, 38, 39, 300
акрилонитрил	72, 115
акролеин	35, 154, 187
аллиловый спирт	191
алифатические амины	223
альдегиды алифатические C <sub>2</sub> –C <sub>4</sub>	171
альдегид изомасляный (изобутаналь)	95, 171, 222
альдегид пропионовый (пропаналь)	171
альдегид масляный (бутаналь)	95, 171, 222
алюминий	65, 75, 92, 110, 204
алюминия оксид	5, 6
амиловый спирт	35, 191
аммиак	26, 27, 37, 38, 39, 70, 76, 174, 196, 225, 229
аммиачная селитра	27
аммоний азотнокислый	38, 39
амины ароматические	198
анилин	34, 198
антрацен	19, 69
асбест (волокна)	33
ацетальдегид	51, 72, 100, 171
ацетон	7, 34, 35, 51, 59, 191, 196, 222
ацетилен	217
ацетофенон	34
барий	65, 92, 110, 204
бенз[а]пирен	19, 36, 69, 84, 89, 141, 150, 219
бериллий	65, 92, 110, 204
бензин	13
бензол	12, 34, 35, 59, 80, 119, 191, 199, 222
бромбензол	34
бромистый водород	135
бутадиен-1,3	28, 112
бутан	59
бутаналь (см. альдегид масляный)	
бутанол	7, 35, 66, 91, 95, 191, 222
бутанол-2	91, 95, 222
бутен	81
бутилакрилат	169
бутилацетат	7, 15, 35, 191, 222
бутилкарбитол	87
бутилцеллозольв	87
ванадий	65, 92, 110, 204
ванадия оксид (V)	57
винилацетат	35
винилхлорид	59, 153, 158
висмут	65, 92, 110, 204
вода (пары)	93

Названия веществ	Порядковый номер методики
водород	82
воздух	142
вольфрам	65, 92, 110, 204
галлий	204
гексан	35, 59, 78, 168
гептан	59, 78, 162
гидроцианид	46
декан	34, 35, 78
диацетоновый спирт	35
димерол	97
диметилдисульфид	62, 130, 131
диметиловый эфир	164
диметилсульфид	62, 130, 131
диметилформамид	25, 196
диметилэтаноламин	88
динил	133, 163
диоксины/фураны полихлорированные	60
диоктилфталат	96
дифенил	34
о-дихлорбензол	34
дихлорметан	153
дихлорпропан	153
дихлорэтан	59, 72, 153, 158
дихлорэтилен, транс-	158
дихлорэтилен, цис-	158
диэтиловый эфир	59, 100
додекан	34
душистые вещества	152
едкие щелочи	49, 52, 106, 184
железо	65, 92, 110, 139, 204
изоамилацетат	7, 15, 35
изоамиловый спирт	35, 191
изобутан	59
изобутаналь (см. альдегид изомасляный)	
изобутилацетат	191
изобутиловый спирт	35, 87, 91, 95, 191
изопентан	59, 168
изопропилбензол (кумол)	34, 35
изопропиловый спирт	25, 35, 91, 191
изоцианаты	198
кадмий	65, 92, 110, 129, 204
калий	65, 92, 110
кальций	65, 92, 110
капролактамы	43
карбамид	26, 37
карбонилдихлорид	188
карбоновые кислоты	24
керосин	11
кислород	82, 148, 217
кобальт	65, 92, 110, 204

Названия веществ	Порядковый номер методики
крезолы	192
кремний	65, 110, 204
ксилолы	12, 34, 35, 59, 80, 119, 191, 196, 199, 222
кумол, см. изопропилбензол	
литий	204
магний	65, 92, 110, 204
марганец	54, 65, 92, 110, 180, 204
масла аэрозоль	47
масляная кислота	24
медь	65, 92, 110, 129, 204
мезитилен	34
металлы	65, 92, 110
метакриловая кислота	155
метан	82, 83, 195, 217, 227
метанол	59, 91, 164, 196, 222
метилацетат	136
2-метил-1,3-диоксалан	136
метиленхлорид	72
метилмеркаптан	62, 130, 131, 166, 175
$\alpha$ -метилнафталин	34
$\alpha$ -метилстирол	34, 45
метилоксиран (см. пропилена окись)	
метил-трет-амиловый эфир	226
метил-трет-бутиловый эфир (2-метил-2-метоксипропан)	222
метилхлороформ	153
метилэтилкетон	34, 35, 191, 222
молибден	65, 92, 110, 204
моноэтаноламин	25
муравьиная кислота	24
мышьяк	65, 92, 110, 204
натрий	40, 65, 92, 110
нафталин	19, 34, 196
никатин	228
никель	65, 92, 110, 160, 181, 204
нитрил акриловой кислоты (см. акрилонитрил)	
н-нитроанилин (1-амино-4-нитробензол)	198
нитробензол	34
нонан	34, 59
озон	194
октан	34, 59, 78
олово	65, 92, 110, 204
органические (карбоновые жирные) кислоты	24
н-пентан	168
перхлорэтилен	222
пинан	156
пирен	19
пропан	59
пропан-бутановая смесь	59
пропаналь (см. альдегид пропионовый)	

Названия веществ	Порядковый номер методики
пропен	81
пропилацетат	15
пропанол-1	35, 91, 191
пропилена окись (метилоксиран)	203
пропанол-2	91
пропионовая кислота	24
пыль	104, 123, 202
ртуть	65, 68, 110, 121, 204
свинец	65, 92, 110, 125, 129, 204
селен	65, 92, 110, 204
серебро	204
серная кислота	21, 71, 179
сероводород	50, 55, 130, 131, 144, 175, 194, 216
сероуглерод	131, 185
серы диоксид	3, 8, 64, 86, 94 103, 127, 128, 146, 194, 195, 196, 221
серы триоксид	71, 179
скипидар	14
смолистые вещества	101, 140, 215
сольвент	13, 59
соли фтористоводородной кислоты	200
спирты алифатические	91
стирол	12, 34, 35, 59, 80, 85, 196, 222
сурьма	65, 92, 110, 204
теллур	110, 204
терефталевая кислота	138
тетрадекан	34
тетрахлорэтилен	34, 72, 85, 153, 222
тетраэтилсвинец	23
титан	65, 92, 110, 204
толуол	7, 12, 34, 35, 45, 51, 59, 80, 119, 191, 199, 222
толуилендиизоцианат (диизоцианатметилбензол)	198
тридекан	34
трихлорэтилен	34, 41, 59, 72, 153, 222
триэтиленгликоль	137
тетрахлорметан (углерод четыреххлористый)	222
уайт-спирит	13
углеводороды суммарно	119, 194, 218
углеводороды ароматические	12, 80, 119
углеводороды галогенпроизводные	72, 153, 158
углеводороды непредельные	18, 80, 81
углеводороды полиароматические	19, 69
углеводороды предельные	18, 78, 79, 80, 81, 119, 147, 195, 197, 220
углеводороды предельные C <sub>12</sub> –C <sub>19</sub>	159
углерода диоксид	82, 194, 217
углерода оксид	10, 73, 82, 83, 128, 148, 194, 195, 196, 217, 227
уксусная кислота	24, 201
ундекан	34
фенантрен	19

Названия веществ	Порядковый номер методики
фенол	30, 34, 35, 44, 56, 192, 196, 224
формальдегид	20, 29, 53, 176, 196
фосген (см. карбонилдихлорид)	
фосфаты	165
фосфора оксид (Y)	165, 186
фосфора (Y) соединения	167
фосфорная кислота	165, 186
фосфорный ангидрид (см. фосфора оксид V)	
фториды газообразные	70
фториды твердые	2, 74, 90
фтористый водород	1, 58, 90, 102, 178
хлор	108, 120, 172, 183
хлорбензол	34, 59, 153
хлористый водород	48, 177, 194
хлористый метилен	158
хлористый этил	158
хлоропрен	158
хлорорганические соединения	(см. углеводороды галогенпроизводные)
хлороформ	59, 72, 153, 158
хром (сумма)	65, 92, 110, 182, 204
хром (VI)	77
цианистый водород (см. гидроцианид)	
циклогексан	41, 170
циклогексано́л	193
циклогексанон	7, 35, 42, 191
циклогексано́ксим	193
циклопентан	168
цинк	65, 92, 110, 129, 204
четырёххлористый углерод	59, 72, 153, 158
эпихлоргидрин	72, 153, 191
этанол	7, 35, 51, 59, 91
этен	81
этилацетат	7, 15, 34, 35, 191, 222
этилбензол	34, 35, 80, 199, 222
этилбутират	15
этилен	61
этиленгликоль	137
этилена оксид	191
этилмеркаптан	67
этилцеллозольв	7, 35



**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**методик измерений концентраций загрязняющих веществ**  
**в выбросах промышленных предприятий**

№ п/п	Наименование методики	Сокращенное название организации разработчика	Срок действия *)
1	2	3	4
1	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в промышленных выбросах (потенциометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/2	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	20.12.2016
2	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>твердых фторидов</b> в промышленных выбросах (потенциометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/3	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	20.12.2016
3	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в промышленных выбросах организованного отсоса в металлургии, в химической промышленности, в промышленности строительных материалов и при сжигании топлива (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/10	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	26.01.2016
5	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида алюминия</b> в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией электролизных корпусов алюминиевых заводов гравиметрическим и фотометрическим методами МВИ № ФГ 2008/1	ОАО «РУСАЛ ВАМИ»	12.02.2018
6	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида алюминия</b> в промышленных выбросах алюминиевых заводов гравиметрическим и фотометрическим методами МВИ № ПрВ 2008/1	ОАО «РУСАЛ ВАМИ»	12.02.2018
7	Методика газохроматографического измерения концентрации <b>ацетона, этанола, бутанола, толуола, этилацетата, бутилацетата, изоамилацетата, этилцеллозольва и циклогексанона</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.2-97) ФР.1.31.2013.16438	НИИ Атмосфера	23.12.2016
8	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в отходящих газах от котельных, ТЭЦ, ГРЭС и других топливосжигающих агрегатов (ПНД Ф 13.1.3-97) ФР.1.31.2013.16442	НИИ Атмосфера	18.04.2017
9	Методика выполнения измерений концентраций суммы <b>окислов азота</b> в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС (ПНД Ф 13.1.4-97) ФР.1.31.2013.16446	НИИ Атмосфера	18.04.2017
10	Методика выполнения измерений концентраций <b>оксида углерода</b> от источников сжигания органического топлива газохроматографическим методом МВИ-1-09 (ПНД Ф 13.1.5-97) ФР.1.31.2013.16437	НИИ Атмосфера	23.12.2019
11	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>керосина</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.6-97) ФР.1.31.2013.16443	НИИ Атмосфера	30.01.2017

1	2	3	4
12	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>бензола, толуола, ксилолов и стирола</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.7-97) ФР.1.31.2013.16448	НИИ Атмосфера, АОЗТ ПКТИ	23.12.2016
13	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>бензина, уайт-спирита и сольвента</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.8-97) ФР.1.31.2013.16439	НИИ Атмосфера	23.12.2016
14	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>скипидара</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.30-02) ФР.1.31.2013.16450	НИИ Атмосфера	07.07.2018
15	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>сложных эфиров (этилацетата, пропилацетата, бутилацетата, этилбутирата, изоамилацетата)</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.32-02) ФР.1.31.2013.16463	НИИ Атмосфера	07.07.2018
18	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы <b>предельных алифатических углеводородов С<sub>1</sub>-С<sub>10</sub> или непредельных углеводородов С<sub>2</sub>-С<sub>5</sub></b> в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом №16-07-ПКТИ	АОЗТ ПКТИ, ООО «Мониторинг»	04.06.2017
19	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бенз(а)пирена, нафталина, фенантрена, антрацена, пирена</b> в промышленных выбросах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуоресцентным детектором (МВИ № СПЭК-03-2006)	ООО «ЛиИ»	29.05.2016
20	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом с ацетилацетоном (М-16), ФР.1.31.2011.11278	ООО НППФ «Экосистема», НПК «Атмосфера»	25.04.2017
21	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля <b>серной кислоты</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-3), ФР.1.31.2011.11281	ООО НППФ «Экосистема»	09.09.2017
22	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксидов азота</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с реактивом Грисса (М-18), ФР.1.31.2011.11276	ООО НППФ «Экосистема»	20.11.2017
23	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>тетраэтилсвинца</b> в организованных выбросах в атмосферу методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1.20-98)	МП «Региональный Центр экологического мониторинга»	2015**)
24	Методика выполнения измерений концентрации <b>органических кислот С<sub>1</sub>-С<sub>4</sub></b> в газовоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	АО «Биоэлектроника»	24.03.2017

1	2	3	4
25	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>изопропилового спирта, моноэтаноламина и диметилформамида</b> в газовоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	АО «Биоэлектроника»	30.04.2017
26	Методика измерений массовой концентрации <b>аммиака и карбамида</b> при совместном присутствии в промышленных выбросах производств минеральных удобрений (№ 43-03)	ОАО «АКРОН»	27.09.2016
27	Методика измерений массовых концентраций <b>аммиачной селитры, аммиака или азотной кислоты</b> при совместном присутствии в промышленных выбросах производств минеральных удобрений (№ 43-04)	ОАО «АКРОН»	27.09.2016
28	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>тримеров бутадиена-1,3 (транс,транс,транс-циклододека-триена-1,5,9; транс,транс,цис - циклододекатриена-1,5,9 и н-додекатетраена-2,4,6,10)</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	2015**)
29	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в источниках загрязнения атмосферы флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02» (ПНД Ф 13.1.35-02)	НПФ «Люмэкс»	27.12.2019
30	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фенола</b> в источниках загрязнения атмосферы флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02» (ПНД Ф 13.1.36-02)	НПФ «Люмэкс»	27.12.2019
33	Методика выполнения измерений счетной концентрации волокон <b>асбеста</b> в выбросах промышленных предприятий М-3-2002	ОАО «НИИ Проект-асбест»	17.07.2017
34	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>органических веществ</b> в воздухе рабочей зоны и выбросах предприятий газохроматографическим методом с фотоионизационным детектором М-МВИ-183-06. (ПНД Ф 13.1:2.21-98), ФР.1.31.2004.01262	ООО «Мониторинг», ООО БАП «Хромдет-Экология»	16.06.2019
35	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>органических веществ (27 соединений)</b> в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом с использованием универсального многоканального пробоотборника АЮВ 0.005.169 МВИ (ФР.1.31.2004.01259)	ООО «Мониторинг», НКТБ «Кристалл»	21.04.2017
36	Методика выполнения измерений концентрации <b>бенз[а]пирена</b> в атмосферном воздухе и источниках загрязнения атмосферы методом ВЭЖХ	НПФ «Люмэкс», НИИ Атмосфера	17.08.2018
37	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аммиака и карбамида</b> в промышленных выбросах фотометрическим методом	ЗАО «Куйбышевазот»	17.04.2018

1	2	3	4
38	Методика измерений массовой концентрации <b>аммония азотнокислого, аммиака и азотной кислоты</b> в промышленных выбросах, содержащих водяные пары, титриметрическим методом (№ МПВ 6018-07-3-Б) взамен методики № МПВ 6018-07-3-А	ЗАО «Куйбышевазот».	31.03.2018
39	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аммония азотнокислого, аммиака и азотной кислоты</b> в промышленных выбросах фотометрическим в сочетании с титриметрическими методами № МДн 6018-07-1-А	ЗАО «Куйбышевазот»	31.03.2018
40	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>соединений натрия</b> в пересчете на натрий углекислый в промышленных выбросах атомно-эмиссионным методом № МПВ 6018-05-4-А	ЗАО «Куйбышевазот»	31.03.2018
41	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>циклогексана и трихлорэтилена</b> в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии № МПВ 6018-07-9-А	ЗАО «Куйбышевазот»	12.01.2018
42	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>циклогексанона</b> в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии № МПВ 6018-07-8-А	ЗАО «Куйбышевазот»	17.04.2018
43	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>капролактама</b> в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии № МДН 6018-05-2-А	ЗАО «Куйбышевазот»	17.04.2018
44	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фенола</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-14), ФР.1.31.2011.11280	ООО НППФ «Экосистема»	16.08.2015
45	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>толуола и альфа-метилстирола</b> в промышленных выбросах Стерлитамакского ЗАО «Каучук» газохроматографическим методом	ЗАО «Каучук»	12.07.2017
46	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>гидроцианида</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-17), ФР.1.31.2011.11277	ООО НППФ «Экосистема», НПК «Атмосфера»	25.04.2017
47	Методика выполнения измерений концентраций аэрозоля <b>масла</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-4). ФР.1.31.2011.11270	ООО НППФ «Экосистема»	19.01.2018
48	Методика выполнения измерений концентрации <b>хлористого водорода</b> в промышленных выбросах в атмосферу турбидиметрическим методом (М-5), ФР.1.31.2011.11268	ООО НППФ «Экосистема»	26.08.2018
49	Методика определения аэрозоля <b>едких щелочей</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-7), ФР.1.31.2011.11266	ООО НППФ «Экосистема»	26.08.2018
50	Методика выполнения измерений концентрации <b>сероводорода</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-6), ФР.1.31.2011.11267	ООО НППФ «Экосистема»	26.08.2018

1	2	3	4
51	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>ацетальдегида, ацетона, этанола, толуола</b> в промышленных выбросах в атмосферу	АО «Самсон»	2015**)
52	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля <b>едких щелочей</b> в промышленных выбросах в атмосферу (титрометрический метод)	ООО «Офион»	31.05.2018
53	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-О-12/98)	ООО «Офион»	17.09.2018
54	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>марганца</b> и его соединений в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом	ООО «Офион»	21.07.2018
55	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>сероводорода</b> в источниках загрязнения атмосферы фотоколориметрическим методом с отбором проб в поглотители Рыхтера (М-1)	ООО ЦЭИ	03.02.2019
56	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>фенола</b> в промышленных выбросах (МВИ 21-98), ФР.1.31.2013.16418	ООО ЦЭИ	24.05.2019
57	Методика выполнения измерений концентрации <b>пентоксида ванадия</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом	ООО «Офион»	25.10.2019
58	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией из корпусов электролиза алюминиевых заводов (фонарных газах) (потенциометрический метод) МВИ № ФГ 2004/2	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2016
59	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов, технических смесей и растворителей</b> с использованием комплекта <b>индикаторных трубок</b> в источниках загрязнения атмосферы и в воздухе рабочей зоны МВИ-2-05	ЗАО НПФ «Сервэк» ООО «Центр Маркетинг-экология»	25.06.2015
60	Методика выполнения измерений суммарного содержания <b>полихлорированных дибензо-п-диоксинов и дибензофуранов</b> в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-п-диоксин в пробах промышленных выбросов в атмосферу методом хромато-масс-спектрометрии (ПНД Ф 13.1.65 – 08)	Институт проблем эволюции им. А.Н.Северцева, ФГУП «Российский НИЦ чрезвычайных ситуаций», НПО «Тайфун»	2015**)
61	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>этилена</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (№109)	ОАО «Саянскхимпласт»	11.04.2015
62	Методику выполнения измерений массовой концентрации <b>метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфид</b> в промышленных выбросах целлюлозно-бумажных комбинатов газохроматографическим методом. № 01-03-СОП БЦБК	ОАО «БЦБК»	25.04.2015
64	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-15), ФР.1.31.2011.11279	ООО НППФ «Экосистема»	28.12.2015

1	2	3	4
65	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>металлов</b> в воздухе рабочей зоны и выбросах в атмосферу промышленных предприятий атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией (МВИ-М-34-04) ФР.1.31.2004.01258	ООО «Мониторинг»	23.09.2017
66	Методика количественного химического анализа. Воздух рабочей зоны и промышленные выбросы. Газохроматографический метод определения массовой концентрации <b>бутанола</b> . № 30-14-04-57	ООО «Томскнефтехим»	2015**)
67	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>этилмеркаптана</b> в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом (ОП-003-05)	ЗАО «Новокуйбышевская нефтехимическая компания»	20.11.2017
68	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>паров ртути</b> в промышленных выбросах атомно-абсорбционным методом (МВИ-М-47-98) ФР.1.31.2004.01249	ООО «Мониторинг»	19.01.2019
69	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>полиароматических углеводородов</b> в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (М-МВИ-52-99), ФР.1.31.2004.01264	НИИ ГП и ЭЧ, ООО «Мониторинг»	12.04.2019
70	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>фтористых соединений</b> и <b>аммиака</b> в газовых потоках и выбросах предприятий по производству минеральных удобрений	ОАО «Аммофос», ОАО «НИУИФ»	2015**)
71	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>триоксида серы</b> и <b>серной кислоты</b> в газовых выбросах предприятий по производству серной кислоты	ОАО «Аммофос», ОАО «НИУИФ»	2015**)
72	Методика определения концентраций <b>хлорсодержащих органических соединений</b> (метилхлорида, хлороформа, дихлорэтана, четыреххлористого углерода, эпихлоргидрина, трихлорэтилена, тетрахлорэтилена), а также ацетальдегида и акрилонитрила в промышленных выбросах в атмосферу методом газовой хроматографии с использованием универсального многоразового пробоотборника (М-10), ФР.1.31.2011.11265	ООО НППФ «Экосистема»	26.06.2019
73	Методика выполнения измерений <b>оксида углерода</b> в промышленных выбросах методом газовой хроматографии с катарометром или термохимическим детектором, ЛИ-1.99-ПВ	ООО «ЛиИ»	20.07.2016
74	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>пыли</b> и <b>твердых фторидов</b> в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией из корпусов электролиза алюминиевых заводов (фонарных газов) (потенциометрический метод) МВИ № ФГ 2004/3	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2016
75	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>алюминия и его соединений</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с алюминоном (М-12), ФР.1.31.2011.11263	ООО НППФ «Экосистема»	19.10.2019

1	2	3	4
76	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аммиака</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-11), ФР.1.31.2011.11264	ООО НППФ «Экосистема»	19.10.2019
77	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хрома шестивалентного</b> в промышленных выбросах фотометрическим методом (ПНД Ф 13.1.31-02), ФР.1.31.2013.16461	НИИ Атмосфера	29.11.2019
78	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>индивидуальных парафиновых углеводородов С6-С10</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2:3.24-98)	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	14.05.2015
79	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>предельных углеводородов С1-С5</b> , а также <b>С6 и выше</b> (суммарно) в промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2.26-99)	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	26.06.2015
80	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>предельных углеводородов С1-С10</b> (суммарно), <b>непредельных углеводородов С2-С5</b> (суммарно) и <b>ароматических углеводородов (бензола, толуола, этилбензола, ксилолов, стирола)</b> при их совместном присутствии в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2:3.25-99)	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	26.06.2015
81	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>предельных углеводородов С1-С5</b> и <b>непредельных углеводородов (этена, пропена, бутенов)</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2:3.23-98)	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	14.05.2015
83	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида углерода и метана</b> методом реакционной газовой хроматографии в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах (ПНД Ф 13.1:2:3.27-98)	КПНУ «Оргнефтехим-заводы»	14.05.2015
84	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бенз[а]пирена</b> в выбросах промышленных предприятий методом газовой хроматографии с масс-селективным детектором (хромато-масс-спектрометрии) ФР.1.31.2004.01265	ООО «Мониторинг»	18.10.2019
85	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>тетрахлорэтилена, стирола</b> в промышленных выбросах	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	2015**)
86	Методика измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в промышленных выбросах ОАО «АНХК» фотометрическим методом №1636-2014	ОАО «АНХК»	27.10.2019

1	2	3	4
87	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>изобутанола, бутилцеллозольва, бутилкарбитола</b> в промышленных выбросах	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	01.12.2019
88	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диметилэтанолamina</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	01.12.2019
89	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бенз[а]пирена</b> в выбросах алюминиевых и электродных заводов МВИ № ПрВ 2000/1	АО ВАМИ, ОАО «КрАЗ»	2015**)
90	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> и <b>суммы твердых фторидов</b> в промышленных выбросах в атмосферу потенциометрическим методом (М-13), ФР.1.31.2011.11262	ООО НППФ «Экосистема»	03.07.2015
91	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>алифатических спиртов (метанола, этанола, пропанола-1, пропанола-2, бутанола-1, бутанола-2, изобутанола)</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (МВИ-02-2000), ФР.1.31.2013.16419	ООО ЦЭИ	04.07.2015
92	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>элементов</b> в промышленных выбросах методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой (ПНД Ф 13.1.66-09)	МУ "ГУАОККОПС"	2015**)
93	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>паров воды</b> в газопылевых потоках отходящих от источников загрязнения атмосферы гравиметрическим методом (МЭ-01-2000)	ООО Центр «Маркетинг-экология»	03.08.2015
94	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией из корпусов электролиза алюминиевых заводов (фонарных газов) (фотометрический метод) МВИ № ФГ 2004/1	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2016
95	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нормального бутилового и изобутилового спиртов, нормального масляного и изомасляного альдегидов</b> в промышленных выбросах производства бутиловых спиртов МВИ № 062-3-А	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез»	2015**)
96	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоктилфталата</b> в промышленных выбросах производства пластификаторов МВИ № 062-2-А	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез».	2015**)
97	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>2-этилгексанола</b> в промышленных выбросах производства бутиловых спиртов МВИ № 062-4-А	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез».	2015**)
100	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ацетальдегида</b> и <b>диэтилового эфира</b> в промышленных выбросах ОАО «Самарский завод «Этанол» хроматографическим методом	ОАО «Самарский завод» Этанол»	2015**)



1	2	3	4
101	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>смолистых веществ</b> в промышленных выбросах при производстве алюминия и электродной продукции (гравиметрический метод) МВИ № ПрВ 2000/9	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	28.12.2016
102	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в промышленных выбросах организованного отсоса (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/7	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	13.02.2016
103	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в выбросах организованного отсоса производств алюминиевых заводов (титриметрический метод) МВИ № ПрВ 2000/5	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	13.03.2016
104	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>пыли</b> в промышленных выбросах организованного отсоса (гравиметрический метод) МВИ №ПрВ 2000/4	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	28.12.20016
105	Методика выполнения измерений суммарной массовой концентрации <b>оксидов азота</b> в промышленных выбросах при производстве алюминия и сжигании топлива (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/12	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	26.01.2016
106	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля <b>едких щелочей</b> в промышленных выбросах при производстве алюминия и глинозема (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/11	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	15.01.2016
107	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида азота</b> в промышленных выбросах при производстве алюминия и при сжигании топлива (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/6	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	16.02.2016
108	Методика выполнения измерений концентрации <b>хлора</b> в промышленных выбросах (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/8	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	15.01.2016
110	Методика измерений массовой концентрации <b>металлов</b> в выбросах загрязняющих веществ в атмосферу и в воздухе рабочей зоны промышленных предприятий (М-01В/2011) Взамен М-01В/2001	ОАО «ТОИР»	29.03.2016
112	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бутадиена-1,3</b> в промышленных выбросах хроматографическим методом (СК 3191)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	2015**)
115	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нитрила акриловой кислоты</b> в промышленных выбросах хроматографическим методом (СК 2939)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	19.03.2016
119	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>предельных углеводородов C1–C10</b> (суммарно) и <b>ароматических углеводородов (бензола, толуола, ксилолов)</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (МВИ-01-2001), ФР.1.31.2013.16447	НИИ Атмосфера	04.12.2016

1	2	3	4
120	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлора</b> в источниках загрязнения атмосферы (титриметрическим методом) М-03-01 (ПНД Ф 13.1.58-07) ФР.1.31.2013.16460	НИИ Атмосфера	05.12.2016
121	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>паров и летучих соединений ртути</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом М-О-10/01 (ПНД Ф 13.1.57-07), ФР.1.31.2013.16449	НИИ Атмосфера	05.12.2016
122	Методика раздельного определения массовой концентрации <b>моно- и диоксида азота</b> в промышленных выбросах стекольного производства (фотометрический метод). № ЛПЭ-13/05	ООО «НИИС»	2015**)
123	Методика определения технологической <b>пыли</b> в выбросах стекольного производства. № ЛПЭ-13/06	ООО «НИИС»	2015**)
125	Методика определения <b>аэрозолей свинца и его неорганических соединений</b> в выбросах стекольного производства (фотометрический метод) № ЛПЭ-13/04	ООО «НИИС»	2015**)
127	Методика определения <b>диоксида серы</b> в выбросах стекольного производства. № ЛПЭ-13/03	ООО «НИИС»	2015**)
128	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы и оксида углерода</b> в промышленных выбросах Астраханского газоперерабатывающего завода методом газовой хроматографии (МИ-145-ЦЗЛ-ОТК-2007), ФР. 1.31.2008.04361	ООО «Астраханьгаз-пром»	2015**)
129	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>меди, свинца, кадмия и цинка</b> в воздухе рабочей зоны и выбросах промышленных предприятий на полярографе с электрохимическим датчиком «Модуль ЕМ-04» (10-02-МВИ)	ООО «НТФ ВОЛЬТА»	15.10.2017
130	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфида</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (М-МВИ-116-09) ФР.1.31.2009.06497	ООО «Мониторинг», ЗАО «Интернешнл Пейпер»	28.07.2019
131	Методика измерений массовой концентрации <b>сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида, сероуглерода, диметилдисульфида</b> в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны ОАО «Сегежский ЦБК» методом газовой хроматографии»	ФГУП НИИ «Синтез» с КБ	28.07.2019
133	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>динила</b> в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны (М-08-08), ФР.1.31.2013.16440	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	15.06.2018
135	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бромистого водорода</b> в промышленных выбросах ОАО «ПОЛИЭФ» методом потенциометрического титрования (М-01-08), ФР.1.31.2013.16435	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	30.05.2018

1	2	3	4
136	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>метилацетата и 2-метил-1,3-диоксалана</b> в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО «ПОЛИЭФ» с использованием универсального одноразового пробоотборника (М-05-08), ФР.1.31.2013.16444	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	23.06.2018
137	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>этиленгликоля, диэтиленгликоля и триэтиленгликоля</b> в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО «ПОЛИЭФ» (М-06-08), ФР.1.31.2013.16462	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	06.11.2018
138	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>терефталевой кислоты</b> в промышленных выбросах ОАО «ПОЛИЭФ» методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (М-03-08), ФР.1.31.2013.16452	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	01.04.2018
139	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>железа (Fe+3)</b> в промышленных выбросах фотометрическим методом (МВИ-07-04), ФР.1.31.2014.17761	ООО «Центр экологических исследований»	23.07.2019
140	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>смолистых веществ</b> (возгонов каменноугольных пеков) в промышленных выбросах (спектрально-флуоресцентный метод) (МВИ № СПЭК-14-2004)	ООО «ЛиИ»	21.06.2019
141	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>бенз[а]пирена</b> в промышленных выбросах (спектрально-флуоресцентный метод) (МВИ № СПЭК-12-2004)	ООО «ЛиИ»	21.06.2019
142	Методика выполнения измерений количества <b>воздуха</b> , удаляемого общеобменной вентиляцией электролизных корпусов алюминиевых заводов ( <b>фонарных газов</b> ) (МВИ № ОЭ-ФГ 2004/4)	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2016
144	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сероводорода</b> в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода (МИ--ЦЗЛ-ОТК-2009)	ООО «Астраханьгаз-пром»	2015**)
145	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>окислов азота</b> в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода фотоколориметрическим методом (МИ-115-ЦЗЛ-ОТК-2009)	ООО «Астраханьгаз-пром»	2015**)
146	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода фотоколориметрическим методом (МИ-131-ЦЗЛ-ОТК-2009)	ООО «Астраханьгаз-пром»	2015**)
147	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>предельных углеводородов C1-C3</b> (суммарно) в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода методом газовой хроматографии (МИ-121-ЦЗЛ-ОТК-2009)	ООО «Астраханьгаз-пром»	2015**)
148	Методика выполнения измерений содержания <b>оксидов азота, оксида углерода и кислорода</b> с использованием комплекта индикаторных трубок в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС, работающих на природном газе МВИ-1-06 (ПНД Ф 13.1.28-2000), ФР.1.31.2014.17989	МП «Сервек», ООО «Мониторинг»	29.04.2019

1	2	3	4
150	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бенз[а]пирена</b> в атмосферном воздухе и в воздухе санитарно-защитной зоны криофлуоресцентным методом на спектрофотометре F 4500	ОАО РУСАЛ ВАМИ	14.07.2015
152	Методика выполнения измерений суммарной массовой концентрации <b>смеси душистых веществ</b> в вентиляционных выбросах ЗАО «Новая Заря» газохроматографическим методом	ЗАО «Новая Заря»	2015**)
153	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации <b>хлорорганических соединений</b> в промышленных выбросах (М-МВИ-03-2002) ФР.1.31.2014.18344	АОЗТ ПКТИ ООО «Мониторинг»	29.04.2017
154	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации <b>акролеина</b> в промышленных выбросах (МВИ-01-2002)	АОЗТ ПКТИ ООО «Мониторинг»	29.04.2017
155	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метакриловой кислоты</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7131)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	14.02.2016
156	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>пинана</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7107-СВ-59)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	14.02.2016
158	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>летучих хлорорганических соединений</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (№ 112)	ОАО «Саянскхимпласт»	27.09.2015
159	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>суммы предельных углеводородов C12-C19</b> в атмосферном воздухе санитарно-защитной зоны, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах газохроматографическим методом (М 01-05) (ПНД Ф 13.1:2:3.59-07), ФР.1.31.2013.16458	НИИ Атмосфера, Саратовский НПЗ	14.11.2015
160	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>водорастворимых и нерастворимых соединений никеля</b> в промышленных выбросах в атмосферу атомно-абсорбционным методом (МВИ-М-130-04) ФР.1.31.2004.01321	ООО «Мониторинг» ОАО «Институт Гипроникель»	21.09.2019
162	Методика количественного химического анализа. Воздух рабочей зоны и промышленные выбросы. Газохроматографический метод определения массовой концентрации <b>гептана</b> (№30-14-04-69)	ООО «Томскнефтехим»	2015**)
163	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>динила</b> в промышленных выбросах методом газовой хроматографии (М-02-06), ФР.1.31.2013.16459	НИИ Атмосфера ОАО «Сибур-Волжский»	27.02.2016
164	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метанола и диметилового эфира</b> в промышленных выбросах ООО «Саратоворгсинтез» газохроматографическим методом (25-ЛСАН-06)	ООО «Саратоворгсинтез»	2015**)
165	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида фосфора (V), фосфорной кислоты и растворимых фосфатов</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-О-01/05)	ООО «Центр экологических исследований»	14.11.2015

1	2	3	4
166	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>меркаптанов</b> (по метилмеркаптану) в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-19), ФР.1.31.2011.11275	ООО НППФ «Экосистема»	29.11.2015
167	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозоля неорганических соединений фосфора (V)</b> в пересчете на дифосфор пентаоксид в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-20), ФР.1.31.2011.11274	ООО НППФ «Экосистема»	14.11.2015
168	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>циклопентана, н-пентана, изопентана и гексана</b> в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах в атмосферу	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	04.07.2016
169	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бутилакрилата</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7151)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	2015**)
170	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>циклогексана</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7154)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	2015**)
171	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>альдегидов С2-С4 (ацетальдегида, пропаналя, бутанала, изобутанала)</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом (ПНД Ф 13.1.56-07), ФР.1.31.2013.16436	НИИ Атмосфера	03.07.2016
172	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлора</b> в источниках загрязнения атмосферы титриметрическим методом	НИИ Атмосфера, ОАО «Институт Гипрони-кель»	27.09.2019
174	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аммиака</b> в пробах промышленных выбросов в атмосферу фотометрическим методом. ПНДФ 13.1.33-2002.	ФГУ «ФЦАО»	24.09.2017
175	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>сероводорода и метилмеркаптана</b> в парогазовых выбросах предприятий методом потенциометрического аргентометрического титрования. ПНДФ 13.1.34-2002	ФГУ «ФЦАО» ФГУ «ЦЛАТИ по СЗ округу»	12.04.2017
176	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в пробах промышленных выбросов в атмосферу фотометрическим методом с ацетилацетоном. ПНДФ 13.1.41-03	ФГУ «ФЦАО» ЦЛАТИ по Брянской области - филиал ФГУ «ЦЛАТИ по ЦФО»	07.12.2019
177	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлористого водорода</b> в пробах промышленных выбросов в атмосферу турбидиметрическим методом. ПНДФ 13.1.42-03	ФГУ «ФЦАО»	04.04.2018
178	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в пробах промышленных выбросов фотометрическим методом. ПНДФ 13.1.45-03	ФГУ «ФЦАО»	09.07.2018

1	2	3	4
179	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>серной кислоты, паров и аэрозолей триоксида серы</b> (в пересчете на серную кислоту) в пробах промышленных выбросов турбидиметрическим методом ПНД Ф 13.1.46-04	ФГУ «ФЦАО»	02.02.2019
180	Методика выполнения измерений массовой доли <b>марганца</b> в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.47-04	ФГУ «ФЦАО»	02.02.2019
181	Методика выполнения измерений массовой доли <b>никеля</b> в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.48-04	ФГУ «ФЦАО»	02.02.2019
182	Определение содержания <b>пыли</b> в промышленных выбросах. Определение массовой доли хрома в пыли фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.49-05	ФГУ «ФЦАО»	26.06.2020
183	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлора</b> в промышленных выбросах фотометрическим методом по йодокрахмальной реакции ПНД Ф 13.1.50-06	ФГУ «ФЦАО»	05.03.2016
184	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозоля едких щелочей и карбонатов</b> (суммарно) в промышленных выбросах титриметрическим методом ПНД Ф 13.1.52-06	ФГУ «ФЦАО»	05.03.2016
185	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сероуглерода</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом. ПНД Ф 13.1.60-07	ФГУ «ФЦАО»	12.04.2017
186	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>фосфорной кислоты и фосфорного ангидрида</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.61-07	ФГУ «ФЦАО»	12.04.2017
187	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>акролеина</b> в промышленных выбросах в атмосферу и в атмосферном воздухе населённых мест фотометрическим методом. ПНД Ф 13.1.3.62-07	ФГУ «ФЦАО»; МУ «ГУОККОПС» г.Волгоград	12.04.2017
188	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>карбонилдихлорида (фосгена)</b> в газовых выбросах производства циркония газохроматографическим методом М-МВИ-190-06	ООО «Мониторинг»	23.01.2017
189	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом № МПВ 6018-05-6	ОАО «Куйбышев Азот»	03.03.2018
190	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>органических веществ (33 соединений)</b> в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом. М-22 ФР.1.31.2011.11272	ООО «Экосистема»	03.07.2018

1	2	3	4
191	Методика выполнения измерений массовой концентрации аллилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n-ксилола, m-ксилола, o-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах	ООО НПП «Экан»	2015**)
192	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>фенола и суммы орто-, мета-, пара-крезолов</b> в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом (М-23), ФР.1.31.2011.11271	ООО «Экосистема»	05.12.2018
193	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>циклогексаноноксима и циклогексанола</b> в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии № МПВ 6018-07-13	ЗАО «Куйбышевазот»	10.12.2018
194	Методика выполнения измерений массовой концентрации и объемной доли <b>SO<sub>2</sub>, CO, NO, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S, HCl, O<sub>3</sub>, CO<sub>2</sub>, суммы углеводородов</b> (в пересчете на метан) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и выбросах промышленных предприятий с помощью передвижной станции (газоаналитической системы) фирмы "Thermo Environmental Instruments Inc", США, М-МВИ-103-02	ООО «Мониторинг»	30.08.2019
195	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метана, суммы предельных углеводородов C<sub>1</sub> – C<sub>10</sub>, оксида углерода и сернистого ангидрида</b> в отходящих газах топливосжигающих установок с помощью газоанализатора модели 1302. М-МВИ-57-99	ООО «Мониторинг»	19.10.2019
196	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сернистого ангидрида, оксида углерода, метанола, формальдегида, диметилформамида, аммиака, ацетилен, ксилола, ацетона и паров стирола, нафталина и фенола</b> в промышленных выбросах с применением газоанализатора модели 1302. М-МВИ-38-98	ООО «Мониторинг»	12.08.2019
197	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса суммы <b>предельных углеводородов C<sub>1</sub> – C<sub>10</sub></b> из резервуаров хранения сырой нефти с помощью газоанализатора модели 1302.(М-МВИ-56-99) ФР.1.31.2004.01266	ООО «Мониторинг»	14.09.2019
198	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>изоцианатов и ароматических аминов</b> в промышленных выбросах в атмосферу, воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе фотометрическим методом (М-24)	ООО НППФ «Экосистема»	16.04.2015

1	2	3	4
199	Методика измерений массовых концентраций <b>бензола, толуола, этилбензола и ксилолов</b> в атмосферном воздухе и выбросах промышленных предприятий методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:3.68-09)	МУ "ГУАОККОПС"	2015**)
200	Методика измерений концентрации <b>солей фтористоводородной кислоты</b> в пересчете на фторид-ион в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ПНД Ф 13.1.69-09)	МУ "ГУАОККОПС", ФГУ "ФЦАО"	2015**)
201	Методика измерений массовой концентрации <b>уксусной кислоты</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с ванадатом аммония (ПНД Ф 13.1.70-10)	ФГУ "ФЦАО"	04.06.2015
202	Методика микроскопического анализа дисперсионного состава <b>пыли</b> с применением персонального компьютера (ПК)	ООО "ПТБ Волгоградгражданстрой"	2015***)
203	Методика измерений массовой концентрации <b>окси пропилена</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с хромотроповой кислотой. ПНД Ф 13.1.72-2011	ФБУ «ФЦАО»	25.10.2016
204	Методика измерения массовых концентраций загрязняющих компонентов ( <b>металлов</b> ) в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе, промышленных выбросов в атмосферу методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой (Э-232-2010) ПНД Ф 13.1:2:3.71-11	ОАО «Красцемент», ЦЛАТИ по Енисейскому региону	02.11.2015
205	Методика выполнения измерений массовой концентрации и массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «МОНОЛИТ» (М-МВИ-172-06) взамен М-МВИ-148-05 ФР.1.31.2011.11222	ООО «Мониторинг»	25.01.2016
206	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «ЭКСПЕРТ» (М-МВИ-171-06) взамен М-МВИ-147-01 ФР.1.31.2011.11221	ООО «Мониторинг»	25.01.2016
207	Методика выполнения измерений и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «ДАГ-16», «ДАГ-500», «ДАГ-510» (М-МВИ-173-06) взамен М-МВИ-76-01 ФР.1.31.2011.11223	ООО «Мониторинг»	25.01.2016
208	Методика измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «АГМ-505» (ДКИН.413411.002-МВИ)	ООО «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	11.05.2016
209	Методика измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «АГМ-510» (ДКИН.413411.001-МВИ)	ООО «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	11.05.2016



1	2	3	4
210	Газоанализаторы многокомпонентные «ПОЛАР». Методика выполнения измерений ПЛЦК.413411.001 МВИ	ООО «Промэкоприбор»	18.05.2016
211	Газоанализаторы многоканальные «ПРОТОН». Методика выполнения измерений ПЛЦК.413411.003.МВИ	ООО «Промэкоприбор»	28.05.2017
212	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов TESTO 350 M/S/XL. М-МВИ-214-08 (взамен М-МВИ-101-02 и М-МВИ-127-03) ФР.1.31.2011.1124	ООО «Мониторинг»	11.10.2017
213	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида углерода, оксида азота</b> и объемной доли <b>кислорода</b> в отходящих газах топливосжигающих установок с помощью газоанализатора DELTA-2000CD с последующим расчетом массового выброса оксидов (М-МВИ-189-06)	ООО «Мониторинг»	08.12.2017
214	Методика измерений массовой концентрации <b>озона</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом М-5-2012	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	15.11.2017
215	Выбросы из аэрационных фонарей электролизных корпусов и атмосферный воздух санитарно-защитной зоны производства алюминия. Методика измерений массовой концентрации <b>смолистых веществ</b> . МИ № ABC33012/1	ООО «РУСАЛ НТЦ»	22.11.2017
216	Методика измерений массовой концентрации <b>сероводорода</b> в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах фотометрическим методом № 1572-2011 (взамен № 1572-2007), ФР. 1.31.2011.10410 (взамен ФР. 1.31.2002.00582)	ОАО «АНХК»	26.04.2017
217	Методика измерений массовых концентраций <b>метана, углерода оксида, ацетилен</b> а и объёмных долей <b>кислорода, углерода диоксида</b> в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии №1630-2012	ОАО «АНХК»	15.05.2017
218	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>предельных углеводородов С<sub>1</sub> – С<sub>5</sub></b> (суммарно) в промышленных выбросах методом газовой хроматографии №1624-2010 (ФР.1.31.2010.07515)	ОАО «АНХК»	25.07.2017
219	Методика измерений массовой концентрации <b>бенз(а)пирена</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом хромато-масс-спектрометрии № 1526-2011 (ФР.1.31.2013.15088) взамен методики №1526-2006.	ОАО «АНХК»	23.07.2017
220	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммарных <b>алифатических углеводородов С<sub>1</sub> – С<sub>10</sub></b> в пересчете на углерод в промышленных выбросах, атмосферном воздухе на территории промышленной площадки и воздухе рабочей зоны методом газовой хроматографии № 1621-2009 (ФР.1.31.2009.06490)	ОАО «АНХК»	09.08.2017
221	Методика выполнения измерений массовой концен-	ОАО «АНХК»	06.12.2017

	трации <b>диоксида серы</b> в промышленных выбросах йодометрическим методом №1623-2009 (ФР.1.31.2009.06489)		
222	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>органических соединений</b> в промышленных выбросах, атмосферном воздухе на территории промплощадки и воздухе рабочей зоны методом газожидкостной хроматографии ( <b>19 органических соединений</b> ) № 51-2009 (ФР.1.31.2013.15084) взамен № 51-2000.	ОАО «АНХК»	05.06.2017
223	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы <b>алифатических аминов (монометиламина, диметиламина, триметиламина)</b> в пересчете на диметиламин ((CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NH) в промышленных выбросах фотометрическим методом № 8-2009 (ФР.1.31.2013.15083) взамен № 8-1999	ОАО «АНХК»	05.07.2017
224	Методика измерений массовой концентрации <b>фенола</b> в промышленных выбросах фотометрическим методом № 1517-2010 (ФР.1.31.2013.15086)	ОАО «АНХК»	17.10.2017
225	Методика измерений массовой концентрации <b>аммиака</b> в промышленных выбросах № 1522-2010 (ФР.1.31.2013.15087) взамен №1522-2005	ОАО «АНХК»	16.11.2017
226	Методика измерений массовой концентрации <b>метилтрет-амилового эфира</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (№ ОП-007-13)	ЗАО «ННК»	28.02.2018
227	Методика измерений массовых концентраций <b>метана и углерода оксида</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (№ 1633-2013)	ОАО «АНХК»	28.03.2018
228	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>никотина</b> в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом	ООО НППФ «Экосистема»	30.10.2018
229	Методика измерений массовой концентрации <b>аммиака</b> в промышленных выбросах титриметрическим методом № 855-2013 (№ П4-04 МЗ-0009 ЮЛ-100, версия 2.01) взамен методики № 855-2013 (П4-04 МЗ-0009 ЮЛ-100, версия 2.00)	ОАО «АНХК»	30.10.2018
230	Методика измерений массовых концентраций <b>азотной кислоты и оксидов азота</b> (в пересчете на азотную кислоту) в промышленных выбросах титриметрическим методом № МПВ 6018-07-10	ОАО «КуйбышевАзот»	20.11.2018

\*) Устанавливается разрешительным документом (свидетельство о метрологической аттестации, экспертное заключение)

\*\*) Методика временно продлена сроком на один год

\*\*\*) Срок апробации методики

### Список адресов организаций-разработчиков

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
АО «Биоэлектроника»	Акционерное общество «Биоэлектроника»	194021, Санкт-Петербург, Ин- ститутский пер., 5
АО ВАМИ ОАО ВАМИ (ОАО «РУСАЛ ВАМИ»)	Акционерное общество открытого типа «Всероссийский алюминово- магниевый институт»	199106, Санкт-Петербург, В.О., Средний пр., 86
АО «КУБАНЬ-ЭКО» ЛТД	Акционерное общество «КУБАНЬ-ЭКО» ЛТД	350611, Краснодар, ул.Захарова, 1
АО «Самсон» (ОАО «Самсон»)	Акционерное общество «Самсон»	196158, Санкт-Петербург, Московское шоссе, 13
АО «СибНИИ ЦБК»	Сибирский научно- исследовательский институт цел- люлозы и картона	665718, г. Братск, Иркутская обл., а/я 464
АО ТОИР (ОАО «ТОИР»)	Специализированный центр по техническому обслуживанию и ре- монту оборудования «ТОИР»	190020, Санкт-Петербург, пр. Рижский, 23, литер А
АОЗТ ПКТИ	Проектно-конструкторско- технологический институт Лен- стройкорпорации	196105, Санкт-Петербург, ул. Гагарина, 2
Брянский филиал ФГУ «СИАК по Центральному региону»	Брянский филиал Федерального государственного учреждения «Специализированная инспекция аналитического контроля по Цен- тральному региону»	241019, г. Брянск, пер. Осо- aviaхима, 3-г
ВФ ВНИИПВ (ОАО "НИИПВ")	Волгодонский филиал Всесоюзно- го научно-исследовательского и проектного института поверхно- стно-активных веществ	347360, г. Волгодонск, Ростов- ской обл., ул. Химиков, 62
Государственный комитет по ООС Самарской обла- сти	Государственный комитет по охране окружающей среды Самар- ской области	443010, г. Самара, ул. Куйбы- шева, 145
ЗАО «Индезит Ин- тернэшнл»	Закрытое акционерное общество «Индезит Интернэшнл»	398040, г. Липецк, пл. Метал- лургов, 2
ЗАО «Каучук»	Закрытое акционерное общество «Каучук»	453100, Республика Башкортос- тан, РФ, Стерлитамак, Техни- ческая ул., 14
ЗАО «Куйбышевазот» (ОАО «КуйбышевАзот»)	Закрытое акционерное общество «Куйбышевазот»	445007, г. Тольятти, Самарской обл., Новозаводская, 6
ЗАО «Любэкоп»	Закрытое акционерное общество «Люблинское экологическое предприятие»	109429, Москва, Капотня, 2-й квартал МНПЗ
ЗАО «Новая Заря»	Закрытое акционерное общество «Новая Заря»	115998, г. Москва, ул. Павла Андреева, 23
ЗАО «Новокуйбышевская нефтехимическая компа- ния» (ЗАО «ННК»)	Закрытое акционерное общество «Новокуйбышевская нефтехимиче- ская компания»	446214, Новокуйбышевск, Са- марская обл., п/о 14
ЗАО НПФ «АналитИнвест»	Закрытое акционерное общество «АналитИнвест»	129226, Москва, ул. Сельскохо- зяйственная, 12 а

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
ЗАО НПФ «Сервэк»	Закрытое акционерное общество «Сервэк»	198020, Санкт-Петербург, ул. Бумажная, 17
Институт проблем эволю- ции им. А.Н. Северцева	Институт проблем эволюции им. А.Н. Северцева РАН	117071, Москва, В-71, Ленин- ский пр, 33
КПНУ «Оргнефтехимзаво- ды» (ПНУ «Оргнефтехимзаводы»)	Казанское пуско-наладочное управление «Оргнефтехимзаводы»	420039, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Коломенская, 12
Лаборатория ФГУ «Север- ный ТФГИ»	Лаборатория Федерального госу- дарственного учреждения «Север- ный ТФГИ»	163001, г. Архангельск, пр. Со- ветских Космонавтов, 189
МУ "ГУАОККОПС"	Департамент по охране окружаю- щей среды и природных ресурсов. Муниципальное управление анали- тического и оперативного контроля качества окружающей природной среды.	400001, г. Волгоград, ул.Ковровская, 16 а.
НИИ Атмосфера	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский инсти- тут охраны атмосферного воздуха»	194021, Санкт-Петербург, ул.Карбышева, 7 т/ф (812) 297-3618
НИИ ГП и ЭЧ	Научно-исследовательский инсти- тут гигиены, профпатологии и эколо- гии человека МЗМП РФ	188663, Ленинградская обл., п/о Кузьмоловский
НИИ полимеров	Научно-исследовательский инсти- тут химии и технологии полимеров им. Академика В. А. Каргина	606000, г. Дзержинск
НПО «Тайфун»	Государственное учреждение «Научно-производственное объединение «Тайфун»	243020, г. Обнинск, Калужской области, ул. Победы, 4
НПФ «Люмэкс»	Научно-производственная фирма «Люмэкс»	192029, Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, 70, к.2
НТФ ВОЛЬТА	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Научно-техническая фирма «ВОЛЬТА»	198020, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, 150
ОАО «Аммофос»	Открытое акционерное общество «Аммофос»	162622, Череповец-22, ЦИЛАК
ОАО «Волгапромсинтез»	Открытое акционерное общество «Волгапромсинтез»	г. Чапаевск Самарской обл.
ОАО «Воронежсинтезкауч- ук»	Открытое акционерное общество «Воронежсинтезкаучук»	394014 г. Воронеж, Ленинский пр., 2
ОАО «Институт Гипрони- кель»	Открытое акционерное общество «Институт Гипроникель»	195220, СПб, Гражданский пр., д, 11
ОАО КрАЗ (ОАО «РУСАЛ- Красноярск»)	Открытое акционерное общество «Красноярский алюминиевый за- вод»	660111, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Погранични- ков, 40
ОАО «Красцемент»	Открытое акционерное общество «Красцемент»	660027, г. Красноярск, Транс- портный проезд, 1.
ОАО «Нижекамскнефте- хим»	Открытое акционерное общество «Нижекамскнефтехим»	423554, Республика Татарстан, г.Нижекамск

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
ОАО «НИИ Проектасбест»	Открытое акционерное общество «НИИПРОЕКТАСБЕСТ»	624060, г.Асбест, Свердлов- ской обл., ул.Промышленная, 7
ОАО «ПОЛИЭФ»	Открытое акционерное общество «ПОЛИЭФ»	453433, Республика Башкорто- стан, г. Благовещенск, 3-е отд. связи
ОАО «Салаватнефтеорг- синтез»	Открытое акционерное общество «Салаватнефтеоргсинтез»	453200, Республика Башкорто- стан, г.Салават-6
ОАО «Самарский завод «Этанол»	Открытое акционерное общество «Самарский завод «Этанол»	446203, Самарская обл., г. Но- вокуйбышевск
ОАО «Саянскхимпласт»	Открытое акционерное общество «Саянскхимпласт»	666301, Иркутская обл., г. Са- янск-1, а/я 17
ОАО «АКРОН»	Открытое акционерное общество «Акрон»	173012, г. Великий Новгород
ОАО «АНХК»	Открытое акционерное общество «Ангарская нефтехимическая ком- пания»	665830, Иркутская область, г. Ангарск
ООО «Астраханьгазпром» (ООО «Газпром добыча Астрахань» Газоперераба- тывающий завод)	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Астраханьгазпром»	416154, Астраханская обл., Красноярский р-н, п. Аксарай- ский (г. Астрахань, Кировский р-он., ул. Ленина /ул. Бабуш- кина, 30/33, лит. А)
ООО «ЛиИ»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «ЛиИ»	199026, Санкт-Петербург, В.О., 20 линия, 5-7
ООО «Мониторинг»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Мониторинг»	198005, Санкт-Петербург, Московский пр., 19
ООО «НИИС»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Научно- исследовательский институт стек- ла»	601500, г. Гусь Хрустальный, Владимир. Обл., Интернацио- нальная, 114
ООО «Офион»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Офион»	199053, Санкт-Петербург, а/я 649
ООО «ПТБ Волго- градгражданстрой»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «ПТБ Волгоградграж- данстрой»	400074, г. Волгоград, ул.Донецкая, 16, офис 506
ООО «Промэкоприбор»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Промэкоприбор»	194100, Санкт-Петербург, ул. Баррикадная, д. 1
ООО «РУСАЛ ИТЦ» (ООО «РУСАЛ инженерно- технический центр»)	Общество с ограниченной ответ- ственностью «РУСАЛ ИТЦ»	199026, Санкт-Петербург, Средний пр. В.О., 86
ООО «Саратоворгсинтез»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Саратоворгсинтез»	410059, г. Саратов, пл. Совет- ско-Чехословацкой дружбы
ООО «Томскнефтехим»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Томскнефтехим»	634067, Томск, Кузовлевский тракт, 2, стр.202
ООО Центр «Маркетинг- экология»	Общество с ограниченной ответ- ственностью Центр «Маркетинг- экология»	191036, Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 29, пом. 2Н
ООО ЦЭИ	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Центр экологических исследований»	195196, Санкт-Петербург, Но- вочеркасский пр., д.47, к.4, оф. 28

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
ООО НПП "Экан"	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «ЭКАН»	115201, Москва, Каширский проезд, 25, стр.6 т.(495)740-4216,323-9277
ООО НППФ «Экосистема»	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная и проектная фирма «Экосистема»	197046, Санкт-Петербург, Петровская наб., 4, а/я 513
ООО «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	Общество с ограниченной ответственностью «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	603057, г. Нижний Новгород, ул.Нартова, 2
ООО «Томскнефтехим»	Общество с ограниченной ответственностью «Томскнефтехим»	634067, г. Томск; Кузовлевский тракт, 2, стр.202
Региональный Центр экологического мониторинга (МП «РЦэм»)	Дзержинское муниципальное предприятие «Региональный Центр экологического мониторинга»	606025, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Гайдара, 74, т.(8313) 343-567, ф.340-193
ТНИИДЭ	Тульский научно- исследовательский институт детергентов и экологии	301200, г. Щекино, Тульской обл.
ФГУ «ФЦАО» (ФБУ «ФЦАО»)	Федеральное бюджетное учреждение «Федеральный центр анализа и оценки техногенного воздействия»	125080, Москва, п/о 80, а/я 86 тел./факс: (495) 781-6495
ФГУП НИИ «Синтез» с КБ	Федеральное государственное унитарное предприятие научно-исследовательский институт «Синтез» с КБ	109088, Москва, а/я 56, ул.Угрешская, 2
ФГУП «Российский НИЦ чрезвычайных ситуаций	Федеральное государственное унитарное предприятие «Российский научно-исследовательский центр чрезвычайных ситуаций» ФМБА России	123182, Москва, ул.Щукинская, 40
Филиал ВНИИГАЗ «СеверНИПИГАЗ»	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий – ВНИИГАЗ» Филиал «СеверНИПИГАЗ»	169400, Республика Коми, г. Ухта, ул. Севастопольская, 1а
ЦЛАТИ по Енисейскому региону	Филиал «ЦЛАТИ по Енисейскому региону» ФБУ «ЦЛАТИ по СФО» - г. Красноярск (ЦЛАТИ по Енисейскому региону)	660055, г. Красноярск, ул. Джембульская, 10
Ярославский филиал ФГУ «СИАК по ЦР» ("ЦЛАТИ по Ярославской обл.")	Ярославский филиал Федерального государственного учреждения «Специализированная инспекция аналитического контроля по Центральному Региону» (Центр лабораторного анализа и технических измерений по Ярославской области)	150040, г. Ярославль, пр. Октября, 88

*Примечание:* В графе "Сокращенное название организаций" в скобках указаны новые названия организаций-разработчиков.